

**Standardisierte Leistungsbeschreibung**  
**Leistungsgruppe (LG) 14 - Besondere Instandsetzungsarbeiten**

**Kennung: HB Version: 022**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Datum: 31.12.2021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort  
<https://www.bmdw.gv.at/Services/Bauservice/Hochbau.html>

**Vorversion:**

HB 021

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Ergänzungs-Leistungsbeschreibung

**Erg.LB-Hochbau**

ABK 021

Datum: 04.11.2024 Status: freigegeben

Herausgeber: ib-data GmbH, ABK-Baudaten  
<https://www.abk.at/baudaten/oesterreichischer-industriestandard>

- ULG 1400 Wählbare Vorbemerkungen**
  - ULG 1401 Instandsetzung Versetzarbeiten**
  - ULG 1403 Unterfangungen und Auswechslungen**
  - ULG 1412 Sanierung von Dippelbaum-u.Tramdecken**
  - ULG 1413 Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz**
  - ULG 1422 Instandsetzen von gemauerten Fängen**
  - ULG 1423 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung**
  - ULG 1451 Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch**
  - ULG 1480 Betoninstandsetzung**
  - ULG 1494 Bestandsprüfungen Beton**
  - ULG 14S0 Instandsetzungs- und Sanierungsarbeiten (Sto)**
  - ULG 14S1 Instandsetzungsarbeiten (Sto)**
-

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

**14 Besondere Instandsetzungsarbeiten**

Version 022 (2021-12)

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

**1. Abbrechen, Abschlagen:**

Die Ausdrücke Abbrechen oder Abschlagen bedeuten, dass der Auftraggeber mit einer Wiederverwendung des Materials nicht rechnet.

**2. Auslösen, Demontieren:**

Die Ausdrücke Auslösen oder Demontieren bedeuten ein sorgfältiges Auslösen oder Demontieren zwecks Wiederverwendung.

**3. Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

**3.1 Entsorgen:**

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

**3.1.1 Verwerten oder Deponieren:**

Abbruchmaterial geht mit dem ersten Laden in das Eigentum des Auftragnehmers über.

Baurestmassen werden grundsätzlich verwertet. Wenn dies aus wirtschaftlichen oder technischen Gründen nicht möglich ist, werden Baurestmassen ordnungsgemäß deponiert.

**3.2 Zwischenlagern:**

Unter Zwischenlagern ist das Lagern innerhalb des Baustellenbereiches zu verstehen. Es enthält somit auch den Transport zum Zwischenlager und das sachgemäße Lagern.

Zwischenlager sind vorzuhalten und vor der Übernahme zu räumen.

Der Platz für die Zwischenlagerung wird, wenn nicht bereits in der Ausschreibung bestimmt, im Einvernehmen mit dem Auftraggeber festgelegt.

**3.3 Transport:**

Das Transportieren erfolgt unter Berücksichtigung von etwaigen erforderlichen Genehmigungen und Vorschriften.

**3.4 Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- Gerüste bis 3,2 m Höhe
- das Kennzeichnen und sorgfältige Lagern von demontierten Bauteilen
- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Abbrechen, Abschlagen, Stemmen wird immer in festem, nicht aufgelockertem Zustand (Ausmaß der Bauteile vor deren Abbruch) abgerechnet.

*Kommentar:*

*Gerüste für Arbeitshöhen über 3,2 m und Fassadengerüste sind in der LG 04 (Gerüste) beschrieben, Vorkehrungen zum Schutz von Bauteilen in der LG 01 (Baustellengemeinkosten)*

*Injektionsarbeiten sind in der LG 80 beschrieben.*

*Denkmalschutz:*

*Werden im Zuge der Abbrucharbeiten bisher nicht bekannte Bauelemente (z.B. Fenster- und Türumrahmungen, Spolien, Malereien, Stukkaturen oder Sgraffiti) aufgefunden, werden der Auftraggeber und das Bundesdenkmalamt (BDA) gemäß Denkmalschutzgesetz umgehend verständigt. Der sorgfältige Ausbau und die sichere Lagerung von vom Bundesdenkmalamt*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>festgelegten und bezeichneten, wiederverwendbaren Bauelementen (z.B. Holztramdecken, Tür- und Fensterstöcke sowie gesamte Fensterkonstruktionen, einschließlich der Verglasungen, Türblätter, wiederverwendbare Eisen- und Steinelemente wie Geländer, Eisengitter, Gusseisenteile, Beschläge, Schließenköpfe) werden vom Auftragnehmer im Einvernehmen mit dem Auftraggeber durchgeführt.</p> <p>Frei zu formulieren (z.B.):</p> <p>- Betonböden instandsetzen für Beschichtungen</p> <p>LB-Version: 22                      Geändert</p> <p>z.B.</p> <p><u>allgemein:</u></p> <p>Angaben zur Ausführung Mörtel entfallen</p> <p>Durchbruch = Öffnung im Positionsstichwort</p> <p>NIRO = nicht rostender Stahl (Edelstahl) mit Werkstoffnummer</p> <p><u>geänderte Positionen:</u></p> <p>14.0000A Erschwernisse und örtliche Besonderheiten</p> <p>14.0103/05 Trennung von Mauerwerk aus Ziegel und Mischmauerwerk</p> <p>140117A/D/G/J Öffnungen im Mauerwerk ergänzt mit Angaben zur Größe</p> <p>14.03 <u>Kommentar:</u> Stahlrahmen (Stützen und Träger) sind in der LG 32 (Konstruktiver Stahlbau beschrieben).</p> <p>14.0363 Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel Ohne Anforderung an den Feuerschutz. (<u>Feuerwiderstandsklasse R90/entfällt</u>)</p> <p>14.1214A Aufhängen Dippelbaum <u>und Tram</u> auf Stahlprofile</p> <p><u>neue Positionen:</u></p> <p>14.0000V Verfügbarkeit von Unterlagen zum LV</p> <p>14.0160 Putzausgleich für den Fenstereinbau vor den Putzarbeiten.</p> <p>140117B/C/E/F/H/I/K/L Öffnungen im Mauerwerk ergänzt mit Angaben zur Größe</p> <p>14.1200A/B Angaben zur Unterstellung</p> <p>14.1214C Aufhängen Tram auf Stahlprofile</p> <p>14.1251 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, unterstellungsfrei</p> <p>14.1253 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, unterstellt</p> <p>14.1255 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt, aufgehängt</p> <p>14.1261 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, unterstellungsfrei</p> <p>14.1263 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, unterstellt</p> <p>14.1265 Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt, aufgehängt</p> <p>14.1271A/B Aufzählung auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse</p> <p><u>nicht (mehr) standardisiert:</u></p> <p>14.0000B Erschwernisse Arbeitshöhe</p> <p>14.0000C Erschwernisse Transport</p> <p>14.0000D Kennzeichnung</p> <p>14.0000E Abbruchmethoden</p> <p>14.0000F besondere Schutzmaßnahmen</p> <p>14.0000H Statische Sicherheitsmaßnahmen</p> <p>14.0102/04 Aufzählung für das Versetzen von vom Auftraggeber beigestellten Stöcken oder Zargen...</p> <p>14.1219 Abbrechen und entsorgen des Ziegelpflasters und eines etwaigen Mörtelbettes im Deckenauflegerbereich am Dachboden ...</p> <p>14.21 Instandsetzen Lüftungsfänge</p> <p>14.81 Instandsetzen Betonböden für Beschichtungen</p>	

**1400 Wählbare Vorbemerkungen**

LB-Version: 22                      Geändert

**140000** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

**140000A Erschwernisse Geschoss**Erschwernisse und örtliche Besonderheiten: 

LB-Version: 22                      Geändert

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**140000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1400**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

  
  

  
  

*Kommentar:*

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

**140000V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit von z.B. Plänen (z.B. im PDF-Format):

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

**1401 Instandsetzung Versetzarbeiten****Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Alle angegebenen Mauerdicken und lichten Öffnungen gelten als Rohbaumaße.

*Kommentar:*

Öffnungen/Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton ausstemmen sind frei zu formulieren.

LB-Version: 22

Geändert

**140100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**

**140100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1401**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

  
  

  
  

*Kommentar:*

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

**140101 Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton und Ständerwänden) ausstemmen.**

Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m<sup>2</sup>) angegeben.

**140101A Öffnungen Zw.W.15cm b.2m2**

Stk

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**140101B Öffnungen Zw.W.15cm ü.2-4m2**

Stk

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**140101C Öffnungen Zw.W.15cm ü.4-6m2****Stk**

Kommentar:

Durchbrüche in Betonwänden und Mantelbeton, bis 15 cm dick, sind frei zu formulieren. Durchbrüche in Ständerwände siehe LG 39 Trockenbauarbeiten oder LG 02 Abbrucharbeiten.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**140103 Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in tragenden Wänden aus Ziegel (Ziegel-Mwk.) ausstemmen.**

Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen.

Einschließlich der Erschwernis durch wechselseitiges Einstemmen der Überlagen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m²) angegeben.

**140103A Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm b.2m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103B Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm ü.2-4m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103C Öffnungen Ziegel-Mwk.b.30cm ü.4-6m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103F Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm b.2m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103G Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm ü.2-4m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103H Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.30-45cm ü.4-6m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103K Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm b.2m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103L Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm ü.2-4m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140103M Öffnungen Ziegel-Mwk.ü.45-60cm ü.4-6m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

**140105 Öffnungen für Durchgänge oder Durchreichen in tragenden Wänden Mischmauerwerk (Misch-Mwk.), ausgenommen Beton und Mantelbetonwänden, ausstemmen.**

Einschließlich Überlagen einziehen und dem Bestand angepasst verputzen.

Einschließlich der Erschwernis durch wechselseitiges Einstemmen der Überlagen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m²) angegeben.

**140105A Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm b.2m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 140103A

**140105B Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm ü.2-4m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 140103B

**140105C Öffnungen Misch-Mwk.b.30cm ü.4-6m2****Stk**

LB-Version: 22

Geändert

Vorherige Position: 140103C

**140105F Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm b.2m2****Stk**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103F	
<b>140105G</b>	<b>Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103G	
<b>140105H</b>	<b>Öffnungen Misch-Mwk.ü.30-45cm ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103H	
<b>140105K</b>	<b>Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm b.2m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103K	
<b>140105L</b>	<b>Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103L	
<b>140105M</b>	<b>Öffnungen Misch-Mwk.ü.45-60cm ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geändert      Vorherige Position: 140103M	
<b>140113</b>	Türstock oder Zarge aus Zwischenwänden (Zw.W.) bis 15 cm dick ausbrechen (ausbr.), Öffnung schließen (abmauern), beidseitig neues Mauerwerk dem Bestand angepasst verputzen, einschließlich Anschlussputz, allseitig bis 30 cm breit.  Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.  Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m²) angegeben.	
<b>140113A</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern b.2m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140113B</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140113C</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+abmauern ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140114</b>	Türstock oder Zarge aus Zwischenwänden (Zw.W.) (ausgenommen aus Beton, Mantelbeton oder Ständerwände) bis 15 cm dick ausbrechen.  Von vom Auftraggeber beigestellte Stöcke oder Zargen seitwärts versetzen (seit.vers.), einschließlich Mauerwerk abbrechen und nachmauern.  Einschließlich Überlagen einziehen, neue Wandflächen verputzen.  Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.  Seitliche Verschiebung höchstens bis um die halbe Stocklichtbreite, einschließlich Anschlussputz beidseitig bis 50 cm breit.  Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m²) angegeben.	
<b>140114A</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.b.2m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140114B</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.ü.2-4m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140114C</b>	<b>Stock/Zarge ausbr.Zw.W.+seitw.vers.ü.4-6m2</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>140115</b>	Geradestemmen von Leibungen von ausgebrochenen Öffnungen im Mauerwerk aus Ziegeln, Hochlochziegeln oder Hohlblocksteinen.  Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.  Abgerechnet wird das Flächenmaß (Leibungstiefe x Leibungslänge).	
<b>140115A</b>	<b>Geradestemmen von Leibungen</b>	<b>m²</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140117	Öffnungen im Mauerwerk (Mwk.) mit Ziegeln oder Zwischenwandsteinen zumauern, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk.  Im Positionsstichwort ist die Dicke der Wand (cm) und die Größe der Öffnung (m²) angegeben.	
140117A	<b>Öffnung Mwk.zumauern b.15cm b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22                      Geändert</i>	<b>Stk</b>
140117B	<b>Öffnung Mwk.zumauern b.15cm ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117C	<b>Öffnung Mwk.zumauern b.15cm ü.0,5-2m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117D	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22                      Geändert</i>	<b>Stk</b>
140117E	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117F	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.15-30cm ü.0,5-2m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117G	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22                      Geändert</i>	<b>Stk</b>
140117H	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117I	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.30-45cm ü.0,5-2m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117J	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22                      Geändert</i>	<b>Stk</b>
140117K	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm ü.0,1-0,5m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140117L	<b>Öffnung Mwk.zumauern ü.45-60cm ü.0,5-2m2</b> <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
140119	Ausstemmen von Mauerschmatzen im Mauerwerk (Mwk.), entsprechend der neu zu errichtenden und einzubindenden Wand.  Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der neu zu errichtenden Anschlusswand).	
140119A	<b>Mauerschmatzen Mwk.ausstemmen</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
140120	Mauerschmatzen ausmauern mit Ziegeln.  Abgerechnet wird das Flächenmaß (Anschlusslänge x Mauerdicke der abgebrochenen Anschlusswand).	
140120A	<b>Mauerschmatzen ausmauern</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
140121	Auflager für neue Decken in Wände stemmen.  Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) angegeben. Deckenoberkante bis 3,2 m.	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
<b>140121A</b>	<b>Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.b.3,2m</b> Auflagerschlitz in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140121B</b>	<b>Auflagerschlitz 20/20cm Beton b.3,2m</b> Auflagerschlitz in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140121D</b>	<b>Einzelaufleger 20/20/20cm Mwk.b.3,2m</b> Einzelaufleger in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140121E</b>	<b>Einzelaufleger 20/20/20cm Beton b.3,2m</b> Einzelaufleger in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140122</b>	<b>Auflager für neue Decken in Wände stemmen.</b> Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen (cm) und die Deckenoberkante (m) angegeben. Deckenoberkante über 3,2 m.	
<b>140122A</b>	<b>Auflagerschlitz 20/20cm Mwk.ü.3,2m: _____</b> Auflagerschlitz in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140122B</b>	<b>Auflagerschlitz 20/20cm Beton ü.3,2m: _____</b> Auflagerschlitz in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton). <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140122D</b>	<b>Einzelaufleger 20/20/20cm Mwk.ü.3,2m: _____</b> Einzelaufleger in Mauerwerk (Mwk.) <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140122E</b>	<b>Einzelaufleger 20/20/20cm Beton ü.3,2m: _____</b> Einzelaufleger in Beton- oder Mantelbetonwänden (Beton).. <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140124</b>	<b>Gelockerte Pfosten- oder Rahmenstöcke für Türen, ohne Unterschied der Mauerdicke neu befestigen und auskeilen.</b> Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m <sup>2</sup> ) angegeben.	
<b>140124A</b>	<b>Türstock verkeilen b.2m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140124B</b>	<b>Türstock verkeilen ü.2-4m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140124C</b>	<b>Türstock verkeilen ü.4-6m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140125</b>	<b>Gelockerte Pfostenstöcke, Rahmenpfostenstöcke, Leistenpfostenstöcke und Rahmenstöcke für Fenster (Fensterstock) sowie Balkontüren neu befestigen und auskeilen.</b> Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung (m <sup>2</sup> ) angegeben.	
<b>140125A</b>	<b>Fensterstock verkeilen b.2m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>140125B</b>	<b>Fensterstock verkeilen ü.2-4m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140125C</b>	<b>Fensterstock verkeilen ü.4-6m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140126</b>	Gelockerte Fensterbänke innen aus Holz, Holzwerkstoffen oder Kunststoff ohne Unterschied der Einzelbreite und -länge neu befestigen. Einschließlich Verputz ergänzen, bis 15 cm breit.	
<b>140126A</b>	<b>Innenfensterbank befestigen</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140127</b>	Gelockerte Hahn-, Schalter- oder Absperrtürchen auslösen, neu versetzen/befestigen und Verputz allseitig ergänzen bis 15 cm breit. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
<b>140127A</b>	<b>Hahn-Absperrtür versetzen b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140127B</b>	<b>Hahn-Absperrtür versetzen ü.0,1-0,3m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140129</b>	Hahn-, Schalter-, Absperrtürchen ausbrechen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Die entstandene Öffnung sorgfältig vermauern und den fehlenden Verputz bis 1 m² ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
<b>140129A</b>	<b>Hahn-Absperrtür ausbr.+vermauern b.0,1m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140129B</b>	<b>Hahn-Absperrtür ausbr.+vermauern ü.0,1-0,3m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140134</b>	Lockere oder eingesunkene Fußbodenplatten im Innenbereich sorgfältig auslösen und neu versetzen, einschließlich Stemm-, Verfugungsarbeiten. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Größe (m²) angegeben.	
<b>140134A</b>	<b>Bodenplatten auslösen/versetzen b.0,05m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140134B</b>	<b>Bodenplatten auslösen/versetzen ü.0,05-0,1m2</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140134C</b>	<b>Bodenplatten auslösen/versetzen b.2m2</b> Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen. <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
<b>140137</b>	Steckeisen einbohren und verankern, Bohrdurchmesser bis 14 mm, Bohrlochlänge bis 25 cm, einschließlich satten Verfüllens des Bohrloches mit Zementmörtel (Bewehrungsstahl ist in eigener Position beschrieben).	
<b>140137A</b>	<b>Steckeisen bohren/verankern Mwk.</b> In Mauerwerk. <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140137B</b>	<b>Steckeisen bohren/verankern Beton</b> In Beton, Stahlbeton- oder Mantelbeton (Beton).	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140145	Gewände nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken nachmauern bis 10 cm dick, einschließlich Einbinden in das bestehende Mauerwerk, mindestens alle 60 cm. Im Positionsstichwort ist die Breite (cm) angegeben.	
<b>140145A</b>	<b>Gewände 10cm nachmauern b.15cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140145B</b>	<b>Gewände 10cm nachmauern ü.15-30cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140145C</b>	<b>Gewände 10cm nachmauern ü.30-45cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140145D</b>	<b>Gewände 10cm nachmauern ü.45-60cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140155	Sturz mit Überlagen aus Fertigteilen (FT), bis zu einer Rohbaulichte von 2,5 m, passend zu dem vorhandenen Mauerwerk (Wärmeschutz ist in eigener Position beschrieben) einbauen, einschließlich Auflager und nach dem Versetzen der Überlager schließen, Zwischenraum über den Überlagen bis zwei Ziegelscharen hoch ausmauern und auskeilen. Abgerechnet die jeweilige Rohbaulichte, zusätzlich 2 x 15 cm für die Auflager. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Mauer (cm) angegeben.	
<b>140155A</b>	<b>Sturz/FT-Überlage b.15cm</b>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140155B</b>	<b>Sturz/FT-Überlage ü.15-30cm</b>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140155C</b>	<b>Sturz/FT-Überlage ü.30-45cm</b>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140155D</b>	<b>Sturz/FT-Überlage ü.45-60cm</b>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140156	Aufzählung (Az) auf Sturz mit Überlagen aus Fertigteilen für das Einlegen einer Wärmedämmung.	
<b>140156A</b>	<b>Az Sturz/FT-Überlage f. Wärmedämmung</b> Angepasst an die Werte der Wand.	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
140160	Putzausgleich für den Fenstereinbau vor den Putzarbeiten. Der Glattnstrich ist im Einheitspreis einkalkuliert. Leibungen nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken verputzen, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich Ausmauern (z.B. Vorköpfe), Putzdicke dem Bestand angepasst. • Putzdicke: max. 3 cm	
<b>140160A</b>	<b>Putzausgleich Fenster</b> Breite (cm): <input type="text"/>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i>	
140161	Leibungen nach Abbruch von Fenster- oder Türstöcken verputzen, ohne Unterschied des Putzes und des Putzgrundes, einschließlich Ausmauern (z.B. Vorköpfe), Putzdicke dem Bestand angepasst. Im Positionsstichwort ist die Tiefe der Leibung (cm) angegeben.	
<b>140161A</b>	<b>Leibung verputzen b.15cm</b>	<b>m</b>
	<i>LB-Version: 22</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
<b>140161B</b>	<b>Leibung verputzen ü.15-30cm</b>	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140161C</b>	<b>Leibung verputzen ü.30-45cm</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140161D</b>	<b>Leibung verputzen ü.45-60cm</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>1403</b>	<b>Unterfangungen und Auswechslungen</b>	
	Kommentar: Stahlrahmen (Stützen und Träger) sind in der LG 32 (Konstruktiver Stahlbau beschrieben). Frei zu formulieren (z.B.): - das Vorspannen der Träger	
	LB-Version: 22 Geändert	
<b>140300</b>	<b>+ Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.</b>	
<b>140300Q</b>	<b>+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1403</b>	<b>ZZZ</b>
	Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart: Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.	
	Kriterien der Gleichwertigkeit:	Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:
	Kommentar: Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)	
<b>140301</b>	Unterfangung einer 15 cm dicken Zwischenwand, die über zwei Geschoße gemauert wurde. Vor dem Abbruch (ist in eigener Position beschrieben) Einziehen von Nadeln (gegebenenfalls im Geschoß darüber), Einziehen eines Stahlträgers unter der Decke oder im Deckenbereich, einschließlich Ausbilden der Auflager, Auskeilen des Trägers (das Ummanteln des Trägers in eigener Position). Nach Fertigstellen der Unterfangung Nadeln entfernen, Durchbrüche schließen und Putz ergänzen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der zwischenwand (cm) und die Zwischenwandlänge (m) angegeben.	
<b>140301A</b>	<b>Unterfangen Zwischenwand 15cm b.3m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140301B</b>	<b>Unterfangen Zwischenwand 15cm ü.3-5m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140301C</b>	<b>Unterfangen Zwischenwand 15cm ü.5-7m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140311</b>	<b>Pölzungen für Unterfangungen durch Einziehen von Stahlprofilen.</b> Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
<b>140311A</b>	<b>Pölung f.Unterfangung b.10kN/m b.3,2m</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140311B</b>	<b>Pölung f.Unterfangung ü.10-30kN/m b.3,2m</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140312	Pölzungen für Unterfangungen (Unterf.) , durch Einziehen von Stahlprofilen. Gemessen in der lichten Weite der Unterfangung. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) und die Unterstellungshöhe (m) angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
<b>140312A</b>	<b>Pölung f.Unterfangung b.10kN/m ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140312B</b>	<b>Pölung f.Unterfangung ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
140313	Decken unterstellen, einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/m) angegeben. Unterstellungshöhe bis 3,2 m.	
<b>140313A</b>	<b>Decke unterstellen b.10kN/m b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
140314	Decken unterstellen, einschließlich Einziehen eines Pfostens oder Kantholzes unter und/oder über den Stehern. Im Positionsstichwort ist die abzufangende Nennlast (kN/M) und die Unterstellungshöhe (m) angegeben. Unterstellungshöhe über 3,2 m.	
<b>140314A</b>	<b>Decke unterstellen ü.10-30kN/m ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
140321	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk. Ausstemmen der Auflager. Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
<b>140321A</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk b.30cm b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140321B</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk ü.30-45cm b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140321C</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk ü.45-60cm b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
140322	Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Ziegelmauerwerk. Ausstemmen der Auflager. Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
<b>140322A</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk b.30cm ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140322B</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk ü.30-45cm ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140322C</b>	<b>Auflager Ziegelmauerwerk ü.45-60cm ü.3,2m: _____</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140323	<p>Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk.</p> <p>Ausstemmen der Auflager, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen.</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140323A	<p><b>Auflager Mischmauerwerk b.30cm b.3,2m</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140323B	<p><b>Auflager Mischmauerwerk ü.30-45cm b.3,2m</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140323C	<p><b>Auflager Mischmauerwerk ü.45-60cm b.3,2m</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140324	<p>Auflager für Unterfangungen mit Stahlträgern, in Mischmauerwerk.</p> <p>Ausstemmen der Auflager, Ausbilden des Auflagers mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25 bis 20 cm dick, Auflagertiefe bis 30 cm und Höhe bis 70 cm, Versetzen etwaiger beigestellter Stahlplatten, einschließlich etwaiger Schalungen.</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Mauerdicke (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	
140324A	<p><b>Auflager Mischmauerwerk b.30cm ü.3,2m: _____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140324B	<p><b>Auflager Mischmauerwerk ü.30-45cm ü.3,2m: _____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140324C	<p><b>Auflager Mischmauerwerk ü.45-60cm ü.3,2m: _____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	Stk
140331	<p>Schlitze im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager sind in eigenen Position beschrieben).</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140331A	<p><b>Schlitze im Mwk.Unterf.b.0,05m2 b.3,2m</b></p> <p>Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m<sup>2</sup> (z.B. 15 x 30 cm).</p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m
140331B	<p><b>Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m2 b.3,2m</b></p> <p>Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m<sup>2</sup> (z.B. 25 x 30 cm).</p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m
140331X	<p><b>Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,08m2 b.3,2m</b></p> <p>Mit einem Querschnitt über 0,08 m<sup>2</sup>.</p> <p>Abmessungen: _____</p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m
140332	<p>Schlitze im Mauerwerk (Mwk.) für das wechselseitige Einbauen der Träger bei Unterfangungsarbeiten (Unterf.), abgerechnet je Seite (Auflager ist in eigener Position beschrieben).</p> <p>Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>140332A</b>	<b>Schlitze im Mwk.Unterf.b.0,05m<sup>2</sup> ü.3,2m: _____</b> Bis zu einem Querschnitt von 0,05 m <sup>2</sup> (z.B. 15 x 30 cm). <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140332B</b>	<b>Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,05-0,08m<sup>2</sup> ü.3,2: _____</b> Mit einem Querschnitt über 0,05 bis 0,08 m <sup>2</sup> (z.B. 25 x 30 cm). <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140332X</b>	<b>Schlitze im Mwk.Unterf.ü.0,08m<sup>2</sup> ü.3,2: _____</b> Mit einem Querschnitt über 0,08 m <sup>2</sup> . Abmessungen: _____ <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>140341</b>	<b>Stahlkonsolen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel oder Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten.</b> Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.	
<b>140341A</b>	<b>Stahlkonsolen mit Rostschutz b.10kg b.3,2m</b> Gemäß Skizzen und Statik: _____ <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140341B</b>	<b>Stahlkonsolen mit Rostschutz ü.10-20kg b.3,2m</b> Gemäß Skizzen und Statik: _____ <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140342</b>	<b>Stahlkonsolen, einschließlich Rostschutzanstrich, als Auflager für Stahlträger, befestigt an die Stahlbetonbauteile, einschließlich aller Bohrarbeiten und Befestigungsmittel oder Schweißarbeiten bei vorhandenen Ankerplatten.</b> Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse (kg) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
<b>140342A</b>	<b>Stahlkonsolen mit Rostschutz b.10kg ü.3,2m: _____</b> Gemäß Skizzen und Statik: _____ <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140342B</b>	<b>Stahlkonsolen mit Rostschutz ü.10-20kg ü.3,2m: _____</b> Gemäß Skizzen und Statik: _____ <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>140343</b>	<b>Stahlträger, einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager.</b> Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben. Trägeroberkante bis 3,2 m.  <i>Kommentar:</i> <i>Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.</i>	
<b>140343A</b>	<b>Stahlträger b.100kg b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>kg</b>
<b>140343B</b>	<b>Stahlträger ü.100-200kg b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>kg</b>
<b>140343C</b>	<b>Stahlträger ü.200-300kg b.3,2m</b> <i>LB-Version: 22                      Geringfügig Geändert</i>	<b>kg</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
140344	<p>Stahlträger, einschließlich Rostschutzanstrich, auf vorbereitete Auflager.</p> <p>Im Positionsstichwort sind die Einzelmasse (kg) und die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p> <p>Kommentar: Stahlträger sind auch in der LG 09 (Versetzarbeiten) beschrieben.</p>	
140344A	<p><b>Stahlträger b.100kg ü.3,2m:_____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140344B	<p><b>Stahlträger ü.100-200kg ü.3,2m:_____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140344C	<p><b>Stahlträger ü.200-300kg ü.3,2m:_____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140345	<p>Stahlstützen, einschließlich Rostschutzanstrich, in vorbereitete Köcherfundamente oder auf Betonsockel, einschließlich aller Befestigungsarbeiten, abgerechnet je Stütze.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Einzelmasse (kg) angegeben.</p>	
140345A	<p><b>Stahlstütze b.100kg</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140345B	<p><b>Stahlstütze ü.100-200kg</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140345C	<p><b>Stahlstütze ü.200-300kg</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	kg
140351	<p>Auffüllen der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25.</p> <p>Abgerechnet hohl für voll.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140351A	<p><b>Auffüllen Hohlräume zw.Träger C20/25 b.3,2m</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m³
140351B	<p><b>Schalung f.Auffüllen Hohlräume zw.Träger b.3,2m</b></p> <p>Untere oder seitliche Schalungen</p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m²
140352	<p>Auffüllen der Hohlräume zwischen den versetzten Stahlträgern mit Beton der Festigkeitsklasse C20/25.</p> <p>Abgerechnet hohl für voll.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante über 3,2 m.</p>	
140352A	<p><b>Auffüllen Hohlräume zw.Träger C20/25 ü.3,2m:_____</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m³
140352B	<p><b>Schalung f.Auffüllen Hohlräume zw.Trägerü.3,2m:_____</b></p> <p>Untere oder seitliche Schalungen.</p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m²
140361	<p>Ausmauern des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die Höhe des Freiraumes (cm) angegeben.</p> <p>Trägeroberkante bis 3,2 m.</p>	
140361A	<p><b>Ausmauern+Auskeilen ü.Träger b.15cm b.3,2m</b></p> <p>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</p>	m

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>140361B</b>	<b>Ausmauern+Auskeilen ü.Träger ü.15-30cm b.3,2m</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
140362	Ausmauern (Ausm.) des Freiraumes über den versetzten Unterfangungsträgern, einschließlich Auskeilen (Ausk.) mit Stahlkeilen, abgerechnet je Träger. Im Positionsstichwort ist die Höhe des Freiraumes (cm) und die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.	
<b>140362A</b>	<b>Ausmauern+Auskeilen ü.Träger b.15cm ü.3,2m: _____</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140362B</b>	<b>Ausmauern+Auskeilen ü.Träger ü.15-30cm ü.3,2m: _____</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
140363	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel. Ohne Anforderung an den Feuerschutz. Trägeroberkante bis 3,2 m.  Kommentar: Ummanteln mit Anforderung an den Feuerschutz ist frei zu formulieren.	
<b>140363A</b>	<b>Ummanteln Träger ohne Feuerschutz b.3,2m</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	LB-Version: 22 Geändert	
140364	Ummanteln der gesamten sichtbaren Trägerfläche mit Drahtziegelgewebe, einschließlich verputzen mit mindestens 5 cm Kalkzementmörtel. Ohne Anforderung an den Feuerschutz. Im Positionsstichwort ist die Trägeroberkante (m) angegeben. Trägeroberkante über 3,2 m.  Kommentar: Ummanteln mit Anforderung an den Feuerschutz ist frei zu formulieren.	
<b>140364A</b>	<b>Ummanteln Träger ohne Feuerschutz ü.3,2m: _____</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
	LB-Version: 22 Geändert	
140365	Schließen des Schlitzes über der neu eingebauten Beton- oder Fertigteildecke, ohne Unterschied der Höhe und der Schlitztiefe.	
<b>140365A</b>	<b>Schlitz schließen ü.Decke b.5cm</b>	<b>m</b>
	Durch Ausmauern und Auskeilen oder Auswerfen mit Quellszementmörtel. LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>140365B</b>	<b>Schlitz schließen ü.Decke ü.5-10cm</b>	<b>m</b>
	Durch Ausmauern und Auskeilen. LB-Version: 22 Geringfügig Geändert	
<b>1412</b>	<b>Sanierung von Dippelbaum-u.Tramdecken</b>	
	LB-Version: 22 Geändert	
141200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
<b>141200A</b>	<b>Unterstellung f.HB-Verbunddecke/Tram</b>	
	Art der Unterstellung bei Holz-Beton-Verbunddecken (HB) bei Tram. Betrifft Positionen: <input type="text"/>	
	LB-Version: 22	
<b>141200B</b>	<b>Unterstellung f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum</b>	



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Art der Unterstellung bei Holz-Beton-Verbunddecken (HB) bei Dippelbaum.

Betrifft Positionen: 

LB-Version: 22

**141200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1412**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

**141201** Deckenaufleger freilegen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

**141201A Deckenaufleger Dachboden Ziegel freilegen**m<sup>2</sup>

Ziegelpflaster im Dachboden vorsichtig abtragen, brauchbare Ziegel reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, etwaiges Mörtelbett abbrechen.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141201B Deckenaufleger Platten freilegen**m<sup>2</sup>

Keramische Platten oder Steinplatten (Platten) vorsichtig abtragen, brauchbare Platten reinigen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern, Mörtelbett abbrechen.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141201C Deckenaufleger Holzboden freilegen**m<sup>2</sup>

Bretter- oder Schiffboden (Holzboden), einschließlich der Polsterhölzer abtragen oder aufschneiden.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141202** Beschüttung im Bereich der Deckenaufleger.**141202B Beschüttung/Deckenaufleger abräumen u.lagern**m<sup>3</sup>

Abräumen und zur Wiederverwendung seitlich zwischenlagern.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141202D Beschüttung/Deckenaufleger abbrechen**m<sup>3</sup>

Abbrechen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141203** Sturzschalung.**141203A Sturzschalung/Deckenaufleger abbrechen**m<sup>2</sup>

Im Deckenauflegerbereich (Aufl.) abbrechen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141204** Untersicht der Deckenaufleger freilegen und Deckenputz einschließlich Putzträger abschlagen.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort ist die Breite (m) des Streifens angegeben.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>141204A</b>	<b>Deckenaufleger/Untersicht Putz abschlagen b.0,5m</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>141204B</b>	<b>Deckenaufleger/Untersicht Putz abschlagen ü.0,5m: _____</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
141205	Stukkatureschalung im Bereich der Deckenaufleger abtragen. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) des Streifens angegeben.	
<b>141205A</b>	<b>Deckenaufleger/Stukkaturesch.abtragen b.0,5m</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
<b>141205B</b>	<b>Deckenaufleger/Stukkaturesch.ü.0,5m: _____</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
141209	Decken für die gesamte Dauer der Arbeiten pölzen und Pölzung wieder entfernen. Auch für angeordnete Unterstellungen im darunterliegenden Geschoß. Abgerechnet wird die Länge der gepölzten Auflager. Ohne Stemm- und Nachputzarbeiten.	
<b>141209A</b>	<b>Pölzen der Decken</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m</b>
141211	Schadhafte Tramköpfe durch Holzlaschen verstärken, einschließlich aller Befestigungen sowie der Stemmarbeiten bei der Verbreiterung des Auflagers und Entfernen schadhafter Holzteile.	
<b>141211A</b>	<b>Tramkopflasche 1-seitig</b> Laschenlänge bis 150 cm, einseitig, Holzquerschnitt bis 0,025 m². <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>141211B</b>	<b>Tramkopflasche 2-seitig</b> Laschenlänge bis 150 cm, beidseitig, Holzquerschnitt je Lasche bis 0,02 m². <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>Stk</b>
141214	Aufhängen von einzelnen, im Auflagerbereich schadhaften Tram oder Dippelbäumen auf lastverteilende Stahlprofile, einschließlich Befestigungsmaterial und Rostschutzanstrich.	
<b>141214A</b>	<b>Aufhängen Dippelbaum auf Stahlprofile</b> Dippelbaum. Lastverteilende Stahlprofile: _____ <i>LB-Version: 22      Geändert</i>	<b>Stk</b>
<b>141214C</b>	<b>Aufhängen Tram auf Stahlprofile</b> Tram. Lastverteilende Stahlprofile: _____ <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
141216	Sturzboden im Deckenauflegerbereich wieder herstellen.	
<b>141216A</b>	<b>Sturzboden/Deckenaufleger wieder herstellen</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m²</b>
141217	Zwischengelagerte Beschüttung wieder einbringen und abgleichen.	
<b>141217B</b>	<b>Beschüttung (zwischengelagert) wieder einbringen</b> <i>LB-Version: 22      Geringfügig Geändert</i>	<b>m³</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141218	Dachbodenpflaster im Deckenauflegerbereich mit vorhandenen Ziegeln wieder herstellen, Fugen mit Zementmörtel ausgießen.	
<b>141218A</b>	<b>Dachbodenpflaster wieder herstellen 20% ergänzen</b> Fehlendes Material bis 20 Prozent des Bestandes ergänzen.	<b>m²</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
141220	Deckenputz im Deckenauflegerbereich, dem Altbestand angepasst, einschließlich Putzträger wieder herstellen, ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) angegeben.	
<b>141220A</b>	<b>Deckenaufleger/Deckenputz b.0,5m</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>141220D</b>	<b>Deckenaufleger/Deckenputz ü.0,5m: _____</b>	<b>m²</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
141221	Wandverputz im Bereich der Deckensanierung, dem Altbestand angepasst, instandsetzen oder wieder herstellen ohne Verzierungen. Im Positionsstichwort ist die Breite (m) angegeben.	
<b>141221A</b>	<b>Deckenaufleger/Wandputz b.0,5m</b>	<b>m</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
141231	Einzelnen Dippelbaum auslösen und zum Wiederverwenden zwischenlagern, bis höchstens drei Stück nebeneinander, ohne Pölzung. Im Positionsstichwort ist die Länge (m) angegeben.	
<b>141231A</b>	<b>Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern b.4m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>141231B</b>	<b>Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern ü.4-6,5m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>141231C</b>	<b>Dippelbaum einzeln auslösen+zwischenlagern ü.6,5-8m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
141241	Einzelnen Dippelbaum, zum Wiederverwenden zwischengelagert, wieder einbauen. Im Positionsstichwort ist die Länge (m) angegeben.	
<b>141241A</b>	<b>Dippelbaum einzeln wieder einbauen b.4m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>141241B</b>	<b>Dippelbaum einzeln wieder einbauen ü.4-6,5m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
<b>141241C</b>	<b>Dippelbaum einzeln wieder einbauen ü.6,5-8m</b>	<b>Stk</b>
	LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	
141251	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • unterstellungsfrei Trennlagen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitze sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
<b>141251A</b>	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei</b> Beton C25/30.	<b>m³</b>
	LB-Version: 22	
<b>141251S</b>	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei</b>	<b>Stk</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	
<b>141251V</b>	<b>Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei</b> Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
<b>141251W</b>	<b>Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram unterstellungsfrei</b> Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
<b>141253</b>	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • unterstellt Trennlagen und Unterstellungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
<b>141253A</b>	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Tram</b> Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	<b>m³</b>
<b>141253S</b>	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram</b> Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
<b>141253V</b>	<b>Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram</b> Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
<b>141253W</b>	<b>Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram</b> Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
<b>141255</b>	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram, verschraubt. • aufgehängt Trennlagen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz und die Art der Aufhängung sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
<b>141255A</b>	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt</b> Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	<b>m³</b>
<b>141255S</b>	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt</b> Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	<b>Stk</b>
<b>141255V</b>	<b>Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt</b> Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>
<b>141255W</b>	<b>Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Tram aufgehängt</b> Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	<b>kg</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
141261	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. • unterstellungsfrei Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben.	
141261A	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei</b> Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141261S	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei</b> Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141261V	<b>Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei</b> Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141261W	<b>Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum unterstellungsfrei</b> Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141263	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. • unterstellt Trennlagen und Unterstellungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141263A	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum</b> Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141263S	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum</b> Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk
141263V	<b>Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum</b> Bewehrung mit Stabstahl. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141263W	<b>Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum</b> Bewehrung mit Matten. <i>LB-Version: 22</i>	kg
141265	Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Dippelbaum, verschraubt. • aufgehängt Trennlagen und Aufhängungen sind in den Einheitspreis einkalkuliert. Auflagerschlitz und die Art der Aufhängung sind in eigenen Positionen beschrieben. Statische und bauphysikalische Berechnungen werden vom AG erstellt.	
141265A	<b>Beton f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum aufgehängt</b> Beton C25/30. <i>LB-Version: 22</i>	m³
141265S	<b>Schrauben f.HB-Verbunddecke/Dippelbaum aufgehängt</b> Schrauben zur Schubsicherung gemäß statischer Berechnungen. <i>LB-Version: 22</i>	Stk

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**141265V Bew.Stabst.f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum aufgehängt** **kg**

Bewehrung mit Stabstahl.

LB-Version: 22

**141265W Bew.Matten f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum aufgehängt** **kg**

Bewehrung mit Matten.

LB-Version: 22

**141271 Aufzählung (Az) auf Holz-Beton-Verbunddecke (HB) auf Tram.**

**141271A Az f.Beton f.HB-Verbunddecke/Tram** **m³**

Auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse: Betrifft Position(en): 

LB-Version: 22

**141271B Az f.Beton f.HB-Verbunddecke/Doppelbaum** **m³**

Auf Beton C25/30 für eine höhere Betonfestigkeitsklasse: Betrifft Position(en): 

LB-Version: 22

## **1413 Arbeiten an Gebäuden unter Denkmalschutz**

### **Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Abladen, Zwischenlagern und Hochfordern der Fertigteile
- alle Sicherungsarbeiten

#### *Kommentar:*

*In dieser Unterleistungsgruppe werden Leistungen beschrieben, die von einer Denkmalschutzbehörde gesondert angeordnet oder gefördert werden.*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141300 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**

**141300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1413** **ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

  
  

  
  


#### *Kommentar:*

*Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m²K bis 0,85 W/m²K)*

**141301 Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fassadengliederungen) vorsichtig auslösen und abseilen, auf LKW verladen, gegen Beschädigung sichern und in eine Werkstätte abtransportieren, bis zu einer Entfernung von 20 km, einschließlich Abladen.**

Im Positionsstichwort ist die Stückmasse (kg) angegeben.

**141301A Fassadengliederung auslösen+Transport b.10kg** **kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**141301B Fassadengliederung auslösen+Transport ü.10-50kg kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141301C Fassadengliederung auslösen+Transport ü.50-100kg kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141301D Fassadengliederung auslösen+Transport\_\_\_\_\_ kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141302 Fassadengliederungen, Bildhauerarbeiten und Ornamente (Fassadengliederungen) vom Auftraggeber beigestellt, versetzen und entsprechend verankern, einschließlich Vorbereiten des Untergrundes, Ausgießen der Montageöffnung und Angleichen der Teile an die angrenzenden Zierglieder, Fassadenteile oder an den Verputz. Im Positionsstichwort ist die Stückmasse (kg) angegeben.**

**141302A Fassadengliederung versetzen/verankern b.10kg kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141302B Fassadengliederung versetzen/verankern ü.10-50kg kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141302C Fassadengliederung versetzen/verankern ü.50-100kg kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**141302D Fassadengliederung versetzen/verankern\_\_\_\_\_ kg**

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

## **1422 Instandsetzen von gemauerten Fängen**

### **1. Wanddicken:**

Angegebene Wanddicken gelten ohne Verputz.

### **2. Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

Die Dachdeckung wird gegen Beschädigung geschützt. Rinnenläufe und untere Fangabschnitte werden vor Verstopfung durch herabfallenden Schutt gesichert.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

### **3. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Sämtliche Angaben des Durchmessers beziehen sich auf die lichte Weite.

Kommentar:

Frei zu formulieren sind (z.B.)

- Mündungsverschlusssteine
- Das Herstellen einer Reinigungsöffnung
- Fangmündungen mit Abdeckungen

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**142200 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**

**142200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1422 ZZZ**

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

142201	Abschlagen von Putz, ohne Unterschied der Art des Putzes, größte Verputzdicke 40 mm, vorhandene Fugen auskratzen, Untergrund reinigen.	
<b>142201A</b>	<b>Abschlagen Putz Fangkopfmauerwerk</b> Von Fangkopfmauerwerk.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142201B</b>	<b>Abschlagen Putz Fangmauerwerk unter Dach</b> Von Fangmauerwerk unter Dach.	<b>m<sup>2</sup></b>
142202	Abbrechen von Fangaufsätzen und Mündungsrohren bis zu einer Innenlichte von 400 cm <sup>2</sup> (ausgenommen aus Asbest).	
<b>142202A</b>	<b>Abbrechen Fangaufsatz b.0,5m</b> Aus Materialien, ausgenommen Metall, bis zu einer Länge über dem Fang von 0,5 m.	<b>Stk</b>
<b>142202B</b>	<b>Abbrechen Fangaufsatz Metall b.0,5m</b> Aus Metall, bis zu einer Länge über dem Fang von 0,5 m.	<b>Stk</b>
142211	Fangabdeckplatte, für Fangkopfmauerwerk (Fangkopf), mit Wassernase, die Oberseite im Gefälle abgezogen und fein verrieben, einschließlich Schalung und Randbewehrung aus Ortbeton, Mindestbetongüte C16/20, einschließlich Ausbilden der Dehnfugen in Abständen von höchstens 3 m und dem wasserundurchlässigem Verfugen mit einer elastischen Verfugungsmasse. Dicke Fangabdeckplatte: mindestens 7,5 cm dick	
<b>142211A</b>	<b>Fangkopf Abdeckplatte Ortbeton 12cm</b> Vorsprung 12 cm.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142211B</b>	<b>Fangkopf Abdeckplatte Ortbeton 15cm</b> Vorsprung 15 cm.	<b>m<sup>2</sup></b>
142212	Fertigteilfangabdeckplatte, für Fangkopfmauerwerk (Fangkopf), Mindestbetongüte C16/20, einschließlich Bewehrung, Oberfläche mit Gefälle nach außen geglättet, mit Wassernase, einschließlich wasserundurchlässiger Fugenausbildung bei aneinander gereihten Platten.	
<b>142212A</b>	<b>Fangkopf Fertigteilabdeckplatte 1-zügig</b> Für einzügigen Fang.	<b>Stk</b>
<b>142212B</b>	<b>Fangkopf Fertigteilabdeckplatte 2-zügig</b> Für zweizügigen Fang.	<b>Stk</b>
<b>142212C</b>	<b>Az Fangkopf Fertigteilabdeckplatte f.weiteren Zug</b> Aufzahlung (Az) auf Abdeckplatten mit zwei Zügen, für jeden weiteren Zug.	<b>Stk</b>
142221	Fangkopfmauerwerk (Fangkopf).	
<b>142221A</b>	<b>Fangkopf m.Mauerziegel-NF</b> Mit NF-Mauerziegeln 25 x 12 x 6,5 cm.	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>142221B</b>	<b>Fangkopf m.Mauerziegel-ÖF</b> Mit gebrauchten oder neuen ÖF-Mauerziegeln 30 x 15 x 6,5 cm.	<b>m<sup>3</sup></b>
<b>142221C</b>	<b>Fangkopf m.Kleinlochklinkerziegel</b> Mit Kleinloch-Klinkerziegeln NF 25 x 12 x 6,5 cm, Lochanteil 15 Prozent, Teilsteine geschnitten, verfugt mit kantenbündiger Hohlkehle.	<b>m<sup>3</sup></b>



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<b>142221D</b>	<b>Fangkopf m.Betonstein NF</b> Mit Betonnormalformatsteinen.	<b>m<sup>3</sup></b>
142231	Putz Fangkopfmauerwerk mit Kalkzementputz, Oberfläche verrieben.	
<b>142231A</b>	<b>Putz Fangkopfmauerwerk einlagig</b> Einlagig.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142231B</b>	<b>Putz Fangkopfmauerwerk zweilagig</b> Zweilagig.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142231C</b>	<b>Az Putz Fangkopfmauerwerk f.Gesimse b.10cm</b> Aufzahlung (Az) für Gesimse bis 10 cm breit, einfach profiliert.	<b>m<sup>2</sup></b>
142232	Putz Fangmauerwerk im Dachbodenbereich mit Kalkzementputz, Oberfläche verrieben.	
<b>142232A</b>	<b>Putz Fangmauerwerk Dachbodenbereich einlagig</b> Einlagig.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142232B</b>	<b>Putz Fangmauerwerk Dachbodenbereich zweilagig</b> Zweilagig.	<b>m<sup>2</sup></b>
142241	Wärmedämmverbundsystem (WDVS) für Fänge, einschließlich Fangkopf, einschließlich Endbeschichtung mit Dünnputz. <ul style="list-style-type: none"> <li>mit Steinwolleputzträgerplatten</li> </ul> Im Positionsstichwort ist die Dicke der Dämmplatten (cm) angegeben.	
<b>142241A</b>	<b>WDVS 5cm Fang/Fangkopf+Dünnputz</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142241B</b>	<b>WDVS 8cm Fang/Fangkopf+Dünnputz</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
142251	Fangköpfe aus Sichtmauerwerk, ohne Unterschied der Größe und Lage, instandsetzen. Lösen Fugenmörtel entfernen, Fugen verbrämen, Sichtflächen des ganzen Fangkopfes reinigen. Abgerechnet die abgewinkelte Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben. <i>Eine etwaige Abdeckplatte ist in einer eigenen Position zu beschreiben.</i>	
<b>142251A</b>	<b>Instandsetzen Fangkopf Sichtmauerwerk b.25%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142251B</b>	<b>Instandsetzen Fangkopf Sichtmauerwerk ü.25-50%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
142252	Verputztes Fangmauerwerk, ohne Unterschied der Größe, der Lage und des Beschädigungsgrades, instandsetzen. Lösen Putz abschlagen, Fugenmörtel auskratzen, fehlenden Putz dem Altbestand angepasst ergänzen. Abgerechnet die abgewinkelte Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist der Schadensgrad angegeben. <u>Kommentar:</u> <i>Eine etwaige Abdeckplatte ist in einer eigenen Position zu beschreiben.</i>	
<b>142252A</b>	<b>Instandsetzen Fangmauerwerk verputzt b.25%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142252B</b>	<b>Instandsetzen Fangmauerwerk verputzt 25-50%</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142252C</b>	<b>Instandsetzen Fangmauerwerk Dachbodenbereich b.25%</b> Im Dachbodenbereich.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>142252D</b>	<b>Instandsetzen Fangmauerwerk Dachbodenbereich 25-50%</b> Im Dachbodenbereich.	<b>m<sup>2</sup></b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
142254	Mündungsverlängerung mit offener Mündung und größter Höhe von 1 m über Fangmündung, wärmegeklämt mit Innenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl), Wärmedämmung mindestens 30 mm dick. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142254A	<b>Mündungsverlängerung Edelst./Edelst.b.150mm</b> Außenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl). Werkstoffnummer: <input type="text"/> LB-Version: 22      Geändert	Stk
142254B	<b>Mündungsverlängerung Edelst./Edelst.ü.150-200mm</b> Außenrohr aus nicht rostendem Stahl (Edelstahl). Werkstoffnummer: <input type="text"/> LB-Version: 22      Geändert	Stk
142254C	<b>Mündungsverlängerung Edelst./Alu b.150mm</b> Außenrohr aus Aluminium. Werkstoffnummer bei Edelstahl: <input type="text"/> LB-Version: 22      Geändert	Stk
142254D	<b>Mündungsverlängerung Edelst./Alu ü.150-200mm</b> Außenrohr aus Aluminium. Werkstoffnummer bei Edelstahl: <input type="text"/> LB-Version: 22      Geändert	Stk
142255	Erneuern von Reinigungs-, Kehr- oder Lüftungstürchen. Alte Fangtürchen abbrechen, neue liefern und versetzen, einschließlich Einputzarbeiten bis 0,2 m². Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142255A	<b>Erneuern Fangtür St.Blech b.140mm</b> Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe I rostgeschützt.	Stk
142255B	<b>Erneuern Fangtür St.Blech ü.140-200mm</b> Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe II rostgeschützt.	Stk
142255C	<b>Erneuern Fangtür St.Blech m.Dichtung b.140mm</b> Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe I rostgeschützt mit Dichtung.	Stk
142255D	<b>Erneuern Fangtür St.Blech m.Dichtung ü.140-200mm</b> Neues Türchen aus Stahlblech Gruppe II rostgeschützt mit Dichtung.	Stk
142255E	<b>Erneuern Fangtür Edelst.m.Dichtung b.140mm</b> Neues Türchen aus nicht rostendem Stahl, Gruppe I mit Dichtung.	Stk
142255F	<b>Erneuern Fangtür Edelst.m.Dichtung ü.140-200mm</b> Neues Türchen aus nicht rostendem Stahl, Gruppe II mit Dichtung. Kommentar: Unterschieden wird nach Gruppe I (Durchmesser bis 140 mm) und Gruppe II (Durchmesser über 140 bis 200 mm).	Stk
142256	Erneuern von Anschlussbüchsen. Alte Anschlüsse ausbrechen und neue Anschlussbüchsen liefern und versetzen, einschließlich Einputzarbeiten bis 0,2 m². Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
142256A	<b>Erneuern Anschlussbüchse b.150mm</b>	Stk
142256B	<b>Erneuern Anschlussbüchse ü.150-200mm</b>	Stk

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
142257	Fangputztürchen ausbrechen, die entstandene Öffnung abmauern und den fehlenden Putz bis 0,2 m <sup>2</sup> ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
<b>142257A</b>	<b>Fangputztür ausbrechen/vermauern/verputzen b.200mm</b>	<b>Stk</b>
142258	Anschlussbüchse (Mauerstutzen) ausbrechen, die entstandene Öffnung zumauern und den fehlenden Verputz bis 0,2 m <sup>2</sup> ergänzen. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser (D) angegeben.	
<b>142258A</b>	<b>Anschlussbüchse ausbrechen/zumauern b.300mm</b>	<b>Stk</b>
142259	Fangöffnungen zum Setzen von Türchen und Stutzen herstellen, einschließlich der Absicherungsarbeiten, um eine Verstopfung des Fanges durch herabfallenden Bauschutt zu vermeiden. Im Positionsstichwort ist die Wangendicke (cm) angegeben	
	<u>Kommentar:</u> Fangputztürchen und Anschlussbüchse sind in eigenen Positionen auszuschreiben.	
<b>142259A</b>	<b>Fangöffnung f.Türchen/Büchse b.15cm</b>	<b>Stk</b>
<b>142259B</b>	<b>Fangöffnung f.Türchen/Büchse 15-25cm</b>	<b>Stk</b>
142299	Fangaufsätze und Mündungsöhre bis zu einer Innenlichte von 400 cm <sup>2</sup> .	
<b>142299A</b>	<b>Mündungsrohr b.25cm</b>	<b>Stk</b>
	Mündungsrohr bis 25 cm hoch, mit glatter Mündung.	
<b>142299B</b>	<b>Mündungsrohr b.25cm+Aufsatz</b>	<b>Stk</b>
	Mündungsrohr bis 25 cm hoch, mit Lamellen- oder Scheibenaufsatz und Fangaufsatz.	

**1423 Instandsetzen von Fängen m.Innenabdichtung****Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

142300 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

**142300Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1423**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Kommentar:</i> Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m <sup>2</sup> K bis 0,85 W/m <sup>2</sup> K)	
142301	Zu- und Abtransport der Baustelleneinrichtung für Innenabdichtungsarbeiten bei Fängen, einschließlich des Vorhaltens und einmaligen Transportes zum Einsatzort auf dem Dach oder im Dachboden sowie des einmaligen Heruntertransportes.	
<b>142301A</b>	<b>Baustelleneinrichtung f.Fang-Innenabdichtungen</b>	<b>PA</b>
142302	Umsetzen der Einrichtungen für Fang-Innenabdichtungsarbeiten auf der Baustelle.	
<b>142302A</b>	<b>Umsetzen d. Einrichtungen f.Fang-Innenabdichtungen</b>	<b>Stk</b>
	Transport vom Dach oder Dachboden auf das Straßen- oder Hofniveau und Wiedertransport auf ein Dach oder den Dachboden. Ohne Unterschied der Geschoße.	
142303	Aufzahlung (Az) auf Fang-Innenabdichtungsarbeiten nach Gesamtschleiflänge.	
<b>142303A</b>	<b>Az Fang-Innenabdichten f.Umsetzen Fangschleif-Einrichtung</b>	<b>Stk</b>
	Für das Umsetzen der Fangschleif-Einrichtung von einem Fangkopf zum anderen, ohne Abtransport auf Straßenniveau und Wiedertransport auf Dach oder Dachboden.	
142305	Fang-Innenabdichtung (Fang schleifen) von Rauch-, Abgas- oder Lüftungsfängen. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Untergrund reinigen und vorbehandeln</li> <li>• mit Sondernörtel ausschleifen</li> </ul> Die Gesamtschleiflänge gilt jeweils für ein Stiegenhaus und wird in der Achse des Fanges von der Fangsohle bis Oberkante des Fangkopfes gemessen. Bei rechteckigen Zügen wird die größere lichte Weite abgerechnet. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen. Im Positionsstichwort sind die größte Innenlichte und die Einzellänge angegeben.	
<b>142305A</b>	<b>Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/b.25m</b>	<b>m</b>
<b>142305B</b>	<b>Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/b.25m</b>	<b>m</b>
<b>142305C</b>	<b>Fanginnenabd.li.Weite b.180mm/ü.25-50m</b>	<b>m</b>
<b>142305D</b>	<b>Fanginnenabd.li.Weite ü.180-250mm/ü.25-50m</b>	<b>m</b>
142310	Fangmängel (Verlegung/Verengung) mittels Schlagkugel, ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. <ul style="list-style-type: none"> <li>• lichte Weite bis 140 mm</li> </ul>	
<b>142310A</b>	<b>Verlegung/Verengung b.140mm</b>	<b>Stk</b>
<b>142310B</b>	<b>Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten b.0,1m<sup>2</sup></b>	<b>Stk</b>
	Aufzahlung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> <li>• aufstemmen der Wange</li> <li>• beheben der Verengung/Verlegung</li> <li>• wiedervermauern der Wange</li> <li>• einschließlich verputzen</li> </ul> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m <sup>2</sup>	
<b>142310C</b>	<b>Az Verlegung/Verengung f.Mauerarbeiten ü.0,1-0,25m<sup>2</sup></b>	<b>Stk</b>
	Aufzahlung (Az) für Erschwernisse für Mauerarbeiten. <ul style="list-style-type: none"> <li>• aufstemmen der Wange</li> <li>• beheben der Verengung/Verlegung</li> <li>• wiedervermauern der Wange</li> <li>• einschließlich verputzen</li> </ul> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m <sup>2</sup>	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
142311	Fangmängel (Verlegung/Verengung), ohne Unterschied der Lage des Hindernisses im Fang, beheben. Aufstemmen der Wange, Verlegung/Verengung beseitigen, wiedervermauern und verputzen der Wange. • lichte Weite über 140 bis 200 mm	
<b>142311B</b>	<b>Verlegung,Verengung ü.140-200mm b.0,1m2</b> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m <sup>2</sup>	<b>Stk</b>
<b>142311C</b>	<b>Verlegung,Verengung ü.140-200mm ü.0,1-0,25m2</b> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m <sup>2</sup>	<b>Stk</b>
142312	Fangmängel (Zungenbrüche), einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten, beheben	
<b>142312A</b>	<b>Zungenbrüche b.0,1m2</b> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): bis 0,1 m <sup>2</sup>	<b>Stk</b>
<b>142312B</b>	<b>Zungenbrüche ü.0,1-0,25m2</b> Größe der Öffnung (Stemmlöcher): über 0,1 bis 0,25 m <sup>2</sup>	<b>Stk</b>
142313	Fangmängel (Fehleinmündungen) beheben, einschließlich aller erforderlichen Stemm-, Vermauerungs- und Verputzarbeiten.	
<b>142313A</b>	<b>Fehleinmündungen beheben</b> Größe bis 0,2 m <sup>2</sup>	<b>Stk</b>
<b>1451</b>	<b>Nachtr.waagrechte Mwk.Abdichtung mechanisch</b>	

**1. Beilagen:**

Vor Beginn der Arbeiten übergibt der Auftragnehmer dem Auftraggeber detaillierte Beschreibungen des angebotenen Systems, Prüfberichte und Referenzlisten.

**2. Setzungsschäden:**

Der Auftragnehmer haftet für alle Setzungsschäden mit Rissen über 0,5 mm Breite, die durch seine Arbeit am Gebäude entstanden sind.

**3. Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

**3.1 Leitungen:**

Das Auffinden und Auslösen von im Mauerwerk vorhandenen Leitungen, die die Abdichtungsebene queren und alle Erschwernisse für das Anarbeiten an im Mauerwerk verbleibenden Leitungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

3.2 Folgende Leistungen sind beim mechanischen Verfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Festlegen der Abdichtungsebene nach den örtlichen Gegebenheiten
- die Ermittlung der Abdichtungsfläche
- das Reinigen der Trennfuge (z.B. mit Metalllatten und Druckluft)
- das Herstellen von Anschlussmöglichkeiten von Flächen- und lotrechten Abdichtungen
- das Reinigen der Abdichtungsbahnen im Bereich von Anschlussstellen von Flächen- und lotrechten Abdichtungen
- ein etwaiger Mörtelglatzstrich über die gesamte Mauerdicke für ein saftiges Aufliegen der Abdichtungsmaterialien
- eine Dokumentation

**4. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Abgerechnet wird die tatsächliche Abdichtungsfläche nach den Rohbauabmessungen (Mauerwerksdicke x Länge).

*Kommentar:*

*Injektionsarbeiten sind in der LG 80 beschrieben.*

*Der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung ist eine Bauwerksdiagnose und ein Sanierungsplan gemäß ÖNORM B 3355 voran zu stellen.*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<div>Es wird eine Beweissicherungen im Einvernehmen mit dem Auftragnehmer vor Beginn der Leistungen empfohlen.</div> <div>Gutachten über statisch-konstruktive Beeinflussungen sind vor Beginn der Arbeiten zu erbringen und dem Auftragnehmer zu übergeben.</div> <div>Abbrucharbeiten (z.B. abschlagen Putz, reinigen von Wandflächen, Fugen auskratzen) sind in eigenen Leistungsgruppen beschrieben.</div> <div>Es wird eine längere Gewährleistungsfrist (Rügefrist), der Austrocknungszeit entsprechend, empfohlen (gemäß ÖNORM B 2202).</div> <div>Literaturhinweis (z.B.):</div> <div><div>- ÖNORM B 3355-1 Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk - Bauwerksdiagnostik und Planungsgrundlagen</div><div>- ÖNORM B 2209 Bauwerksabdichtungen - Werkvertragsnorm</div><div>- ÖNORM B 2202 Arbeiten gegen aufsteigende Feuchtigkeit bei Trockenlegung von feuchtem Mauerwerk</div></div> <div>LB-Version: 22</div> <div>Geringfügig Geändert</div>	
145100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
145100C	<div>Einstufiges Verfahren zu 14.51</div> <div>Betrifft Position(en): <div></div></div> <div>Einstufiges Verfahren mittels: <div></div></div>	
145100D	<div>Mehrstufiges Verfahren zu 14.51</div> <div>Betrifft Position(en): <div></div></div> <div>Mehrstufiges Verfahren mittels: <div></div></div>	
145100F	<div>Musterarbeit zu 14.51</div> <div>Betrifft Position(en): <div></div></div> <div>Musterarbeit im Ausmaß von 5 m².</div>	
145100Q +	<div>Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1451</div> <div>Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:</div> <div>Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.</div> <div><div>Kriterien der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div><div><div>Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:</div><div><div></div><div></div><div></div></div></div></div>	ZZZ
	<div>Kommentar:</div> <div>Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m2K bis 0,85 W/m2K)</div>	
145101	<div>Analyse und Messungen gemäß ÖNORM (Feuchtigkeits- und Schadsalzbelastung), hergestellt von einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle, einem Ziviltechniker oder gerichtlich zertifizierten Sachverständigen.</div> <div>Befunde einschließlich Zeichnung, aus der ersichtlich ist, wo die Proben entnommen wurden, werden dem Auftraggeber übergeben.</div> <div>Abgerechnet wird die Anzahl der entnommenen Baustoffproben.</div>	
145101A	<div>Analyse vor Arbeitsbeginn zu 14.51</div> <div>Vor Durchführung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung.</div>	Stk
145101B	<div>Messung nach Fertigstellung zu 14.51</div> <div>Feuchtigkeitsmessung nach Fertigstellung der nachträglichen waagrechten Mauerwerksabdichtung, auf Anordnung des Auftraggebers zur Kontrolle oder Abnahme der Leistung.</div> <div>Durchfeuchtungsgrad kleiner als: <div></div></div>	Stk
145121	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung (Mwk.Abd.) gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels einstufigem Verfahren durch Einbringen von Metallplatten (z.B. Abdichtungsstahlplatten aus Edelstahl) in durchgehende Lagerfugen.	

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Der Überstand der Bleche über das Mauerwerk (ohne Verputz) beträgt 1 bis 3 cm. Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.	
<b>145121A</b>	<b>Mwk.Abd.Ziegelmwk.+Edelstahl Pl.einstufig b.90cm</b> Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.). Werkstoffnummer Edelstahl: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em; vertical-align: middle;"></span>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145131</b>	Nachträgliche waagrechte Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren. Im 1. Schritt erfolgt die Trennung des Mauerwerks durch abschnittsweises Stemmen, Fräsen oder Sägen. Im 2. Schritt erfolgt das Einlegen einer Sperrschicht (z.B. Bitumen-Abdichtungsbahnen). Im 3. Schritt wird die Restfuge mit einem frühhochfestem Spritzmörtel im Spritz-/Druckverfahren ausgefüllt. Der beidseitige Überstand der Abdichtungsbahnen beträgt mindestens 10 cm. Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.	
<b>145131A</b>	<b>Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig b.100cm</b> Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145131B</b>	<b>Mwk.Abd.Ziegelmwk.mehrstufig ü.100-300cm</b> Bei Ziegelmauerwerk (Ziegelmwk.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145131E</b>	<b>Mwk.Abd.Misch-/Stein.-mwk.mehrstufig b.100cm</b> Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145131F</b>	<b>Mwk.Abd.Misch-/Stein.-mwk.mehrstufig ü.100-300cm</b> Bei Misch- oder Steinmauerwerk (Misch/St.mwk.).	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145133</b>	Aufzahlung (Az) auf nachträgliche Mauerwerksabdichtung gegen aufsteigende Feuchtigkeit mittels mehrstufigem Verfahren.	
<b>145133A</b>	<b>Az Mwk.Abd.mehrstufig f.Stahlblech</b> Für die Verwendung von schubaufnahmefähigen, korrosionsbeständigen genoppten Stahlblechen, ohne Unterschied der Mauerwerksart.	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145181</b>	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren. Pro m <sup>2</sup> Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.	
<b>145181A</b>	<b>Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145181B</b>	<b>Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm</b>	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>145183</b>	Nachträgliche Mauerwerksentfeuchtung (Mwk-Entf.) bei Mauerwerk (Ziegel-, Misch- und Steinmauerwerk) über 20 bis 90 cm mittels Heizstab (H-stab)-Technik oberhalb der Abdichtungsebene auf einen Durchfeuchtungsgrad des Mauerwerks unter 20 Prozent bei mechanischen (mech.) -Verfahren. Pro m <sup>2</sup> Ansichtsfläche sind 6 Stück Heizstäbe gesetzt (Raster ca. 40 x 40 cm). Eine Vorhaltezeit von 10 (Kalender)Tagen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Ansichtsfläche. Im Positionsstichwort ist die Dicke (cm) des Mauerwerks angegeben.	
<b>145183A</b>	<b>Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.20-60cm</b> Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben, bei höherem Durchfeuchtungsgrad, über 10 (Kalender)Tage. Abgerechnet wird in VE (VE = m <sup>2</sup> x (Kalender)Tag)	<b>VE</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

**145183B Az Mwk.Entf.mech.Mauerwerk H-stab ü.60-90cm****VE**

Aufzahlung (Az) für das Vorhalten von Heizstäben über 10 (Kalender)Tage.

Abgerechnet wird in VE ( $VE = m^2 \times (\text{Kalender})\text{Tag}$ )**1480 Betoninstandsetzung****1. Richtlinien:**

Es gelten die vom Österreichischem Betonverein (1040 Wien, Karlsgasse 5) herausgegebene Richtlinie zur Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton, Anwendung und Prüfverfahren, und die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers. Bei Widersprüchen zueinander oder zu den ÖNORMEN, wird der Auftraggeber verständigt.

**2. Produktsysteme:**

Es werden nur aufeinander abgestimmte Produkte eines geprüften Sanierungssystems verwendet.

Prüfberichte einer Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle werden auf Anforderung dem Auftraggeber vorgelegt.

Die Verarbeitungsrichtlinien des Systemerzeugers werden eingehalten. Diese werden spätestens vor Beginn der Arbeiten dem Auftraggeber übergeben.

**3. Festlegung der Schadstellen:**

Vor Beginn der Sanierungsarbeiten werden die Schadstellen gemeinsam mit dem Auftraggeber festgestellt und der Umfang der Arbeiten festgelegt und protokolliert. Etwaige Mehr- oder Mindermengen gegenüber den ausgeschriebenen Mengen bewirken keine Einheitspreisänderung.

**4. Normale Betonoberflächen:**

Normal ist jede Betonoberfläche ohne mechanische oder chemische Nachbehandlung. Waschbeton gilt nicht als normale Betonoberfläche.

**5. Einkalkulierte Leistungen:**

Folgende Leistungen sind beim mechanischen Verfahren (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

- das Verwenden eines Verdunstungsschutzmittels
- Prüfungen, die im Zuge der Leistungserbringung notwendig sind, um eine ordentliche Durchführung zu gewährleisten
- etwaige Schalungen
- Musterflächen (auf Anordnung des Auftraggebers wird an geeigneten Stellen mit dem für die Instandsetzung ausgewählten Sanierungssystem je Sanierungsart eine bis 0,5 m<sup>2</sup> große Musterfläche im Beisein des Auftraggebers angelegt)

**6. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:**

Spätestens nach der Rostschutz-Beschichtung der Stahlbewehrung wird gemeinsam mit dem Auftraggeber die Ausmaßfeststellung durchgeführt.

Im Zuge der Ausmaßfeststellung werden die Schadstellen einschließlich der freigelegten Bewehrung in ihrer Lage maßlich dokumentiert.

Als Ausmaß der Bewehrung werden die Längen der sichtbar freigelegten Bewehrungsstähe ohne Unterschied des Durchmessers verrechnet. Kreuzungspunkte werden durchgemessen.

Die aufgestemmtten einzelnen Schadstellen werden in der Fläche nach tatsächlichem Ausmaß abgerechnet.

*Kommentar:*

*Betonuntersuchungen:*

*Grundlagen eines Leistungsverzeichnisses sind die Ursachen und der Umfang der Betonschäden durch Augenschein und Prüfungen. Diese können sein:*

- Abklopfen der Schadstellen
- Aufnahme der Risse und Rissbreiten, welche die Sicherheit und/oder Standfestigkeit des Bauteiles beeinträchtigen
- Bestimmen der Lage der Bewehrung und Messen der Betondeckung
- Feststellen der Festigkeit des Betons aus Bohrkernen und eventuell mit Rückprallhammer
- Messen der Karbonatisierungstiefe
- Messen des Chloridgehaltes
- Messen der Abreißfestigkeit.

*Frei zu formulieren (z.B.):*

- Prüfungen vor Beginn der Arbeiten
- die Behandlung von Waschbeton und anderen mechanisch oder chemisch bearbeiteten Betonoberflächen



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Prüfungen mit Rückprallhammer
- Prüfung der Karbonatisierung
- Prüfung der geforderten Haftzugfestigkeit

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

148000 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

**148000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1480**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

  
  

  
  


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

148002 Schutz einhausung.

**148002A Schutz einhausung Wasserstrahlen**

PA

Bei Arbeiten mittels Wasserstrahlen.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148002B Schutz einhausung Sandstrahlen**

PA

Bei Arbeiten mittels Sandstrahlen.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

148006 Flächiges Abschräumen der geschädigten Betonteile bis auf den gesunden Betonkern, ohne die Stahlbewehrung direkt mit dem Meisel zu treffen, um gesunde Stellen durch Erschütterungen nicht zu beschädigen, ohne Unterschied der Betonoberfläche.

Die abgestemten Flächen liegen an den Rändern mindestens 5 mm unter der anschließenden Oberfläche.

Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert.

Im Positionsstichwort sind die Tiefe im Mittel und die Größe der Einzelfläche angegeben.

**148006A Flächig abschräumen b.3cm b.0,05m<sup>2</sup>**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148006B Flächig abschräumen b.3cm ü.0,05-0,25m<sup>2</sup>**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148006C Flächig abschräumen b.3cm ü.0,25-0,5m<sup>2</sup>**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148006D Flächig abschräumen b.3cm ü.0,5m<sup>2</sup>: \_\_\_\_\_**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148006F Flächig abschräumen ü.3-5cm b.0,05m<sup>2</sup>**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**148006G Flächig abschräumen ü.3-5cm ü.0,05-0,25m<sup>2</sup>**m<sup>2</sup>

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
148006H	<b>Flächig abschrämen ü.3-5cm ü.0,25-0,5m2</b> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m <sup>2</sup>
148006I	<b>Flächig abschrämen ü.3-5cm ü.0,5m2: _____</b> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m <sup>2</sup>
148007	Aufzahlung (Az) auf flächiges Abschrämen.	
148007A	<b>Az Bewehrung f.Hinterstemmen Bbewehrung</b> Für das Hinterstemmen der Bewehrung. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148008	Begradigen der Anschlusskanten beim flächigen Abschrämen, mindestens 1 cm tief. Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird die Schnittlänge.	
148008A	<b>Anschlusskanten begradigen</b> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148009	Hochdruckwasserstrahlen von lotrechten, Überkopf- und Bodenflächen wobei Hochdruckpumpen mit bis zu 2000 bar größter Druckleistung und einem Wasserverbrauch von etwa 20 l/Minute je Werkzeug verwendet werden. Die Arbeitsdurchführung erfolgt mit rotierenden Düsen mit einem Arbeitsdruck von nicht mehr als 1000 bar, um eine Abreißfestigkeit von mindestens 1,5 N/mm <sup>2</sup> zu erreichen. In jedem Fall wird die Zementschlämme an der Betonoberfläche abgetragen, wobei das Größtkorn zum überwiegenden Teil sichtbar wird. Das Entsorgen der Baurestmassen und des Brauchwassers (gemäß den örtlich geltenden Immissionsschutzbestimmungen) ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
148009A	<b>Hochdruckwasserstrahlen</b> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m <sup>2</sup>
148010	Strahlen der Betonfläche einschließlich der freigelegten Schadflächen (z.B. Sandstrahlen, quarzfreies Granulatstrahlen, aber nicht mit Stahlschrott). Abreißfestigkeit der behandelten Flächen mindestens 1,5 N/mm <sup>2</sup> . Das Entsorgen der Baurestmassen ist in den Einheitspreis einkalkuliert. Abgerechnet wird einschließlich der freigestemten Wandflächen.	
148010A	<b>Strahlen normale Betonfläche</b> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m <sup>2</sup>
148011	Freiliegende Bewehrung entrostet und reinigen durch Abstrahlen. Die Bewehrung wird nicht thermisch entrostet.	
148011A	<b>Bewehrung entrostet/abstrahlen SA2,5</b> Normreinheitsgrad: <input type="text"/> <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148012	Korrosionsschutz der gereinigten Bewehrung. Wenn die Bewehrung nicht rundum freigelegt ist, wird der Betonanschlussbereich noch mindestens 2 cm mit dem Rostschutzmittel eingelassen, einschließlich etwaigem systembedingten Abstreuen mit Quarzsand.	
148012A	<b>Korrosionsschutz Bewehrung zementgebunden</b> Mit zementgebundener, kunststoffmodifizierter Korrosionsschutzbeschichtung. <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m
148012B	<b>Korrosionsschutz Bewehrung Kunststoff</b> Mit Kunststoffkorrosionsschutzbeschichtung (Epoxiharz). <i>LB-Version: 22 Geringfügig Geändert</i>	m

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
148014	Schadstellen säubern und schließen mit Reparaturmörtel, auffüttern und flächenbündig abziehen, einschließlich einer systembedingten Haftbrücke. Wenn erforderlich werden mehrere Arbeitsgänge durchgeführt. Im Positionsstichwort ist die Tiefe (cm) angeben.	
<b>148014A</b>	<b>Schadstelle b.3cm schließen</b> Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>148014B</b>	<b>Schadstelle ü.3-5cm schließen</b> Bei normalen Betonoberflächen, Flächen auffüllen, einschließlich Wiederherstellen der Oberfläche in der Art des Altbestandes (geglättet oder verrieben).  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
148016	Reprofilieren durch Aufbringen eines Spritzmörtelüberzuges mindestens 2 cm dick, auf vorbereitetem Untergrund (durch Strahlen und dergleichen), mit Pumpe in 1 bis 2 Arbeitsgängen. Die Spritzmörtelflächen eben abziehen und zureiben.	
<b>148016A</b>	<b>Reprofilieren Spritzmörtel lotrecht</b> Auf lotrechten Flächen.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>148016B</b>	<b>Reprofilieren Spritzmörtel Untersicht/Stirnseite</b> Auf Untersichten und Stirnseiten von Balkonen.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
148020	Überspachteln von Flächen mit einem kunstharzvergüteten, zementgebundenen Feinmörtel, einschließlich Haftbrücke. Im Positionsstichwort ist die Dicke angegeben.	
<b>148020A</b>	<b>Überspachteln vollflächig ü.3-5mm</b> Vollflächig, von normalen, vorbehandelten Betonoberflächen.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
148021	Aufzahlung (Az) auf Schadstellen instandsetzen. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.	
<b>148021A</b>	<b>Az f.Stemmen+Reprofilieren Untersicht</b> Für Stemm- und Reprofilierungsarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
<b>148021B</b>	<b>Az f.Spachtelarbeiten Untersicht/Stirnseite</b> Für Spachtelarbeiten an Untersichten, Stürzen und Stirnseiten von Balkonen.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m<sup>2</sup></b>
148022	Wieder herstellen von Außenkanten mit oder ohne Schalung.	
<b>148022A</b>	<b>Außenkanten wieder herstellen</b>  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
<b>148022B</b>	<b>Außenkanten wieder herstellen+Kantenschutzprofil</b> Einschließlich Kantenschutzprofil.  LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
148023	Wassernase wieder herstellen.	
<b>148023A</b>	<b>Wassernase nachprofilieren</b> Durch Nachprofilieren (Nachziehen) der teilweise erhaltenen Wassernase.	<b>m</b>

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
<b>148023B</b>	<b>Wassernase wieder herstellen+Profil</b> Mit einem Profil, dem Altbestand angepasst.	<b>m</b>
148025	Gesamte normale Betonoberfläche imprägnieren.	
<b>148025A</b>	<b>Betonfläche Imprägnieren</b>	<b>m²</b>
148026	Gespachtelte normale Betonoberfläche in mindestens zwei Arbeitsgängen deckend streichen oder rollen, als karbonatisierungs- (CO2) bremsender Anstrich.	
<b>148026A</b>	<b>Versiegeln Acrylharz lösungsmittelfrei</b> Mit Acrylharz lösungsmittelfrei. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m²</b>
<b>148026B</b>	<b>Versiegeln Acrylharz lösungsmittelhaltig</b> Mit Acrylharz lösungsmittelhaltig. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m²</b>
<b>148026C</b>	<b>Versiegeln Acrylharz rissüberbrückend</b> Mit Acrylharz rissüberbrückend. Farbe: <span style="background-color: #e0ffff; border: 1px solid black; display: inline-block; width: 100px; height: 1em;"></span>	<b>m²</b>
148028	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen einschließlich Entfernen des alten Fugenstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Polyethylenrundschnur einlegen, vorbehandeln mit systementsprechendem Primer, auspressen mit elastischem Dichtstoff, Fugentiefe nach NORM und die ausgefüllte Fuge nachbehandeln. Dichtstoffe Standardfarbe. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite (mm) angegeben.	
<b>148028A</b>	<b>Bauwerksfugen instands.Dichtstoff b.20mm</b> LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
<b>148028B</b>	<b>Bauwerksfugen instands.Dichtstoff ü.20-30mm</b> LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
148029	Bauwerksfugen instandsetzen, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Fugen öffnen, Entfernen des Fugendichtstoffes und Reinigen der Fugenflanken. Einbauen von imprägnierten, offenzelligen, vorkomprimierten, dampfdiffusionsoffenen und schlagregendichten Fugendichtbändern. Im Positionsstichwort ist die Fugenbreite angegeben.	
<b>148029A</b>	<b>Bauwerksfugen instands.Dichtband b.10mm</b> LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
<b>148029B</b>	<b>Bauwerksfugen instands.Dichtband ü.10-20mm</b> LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>m</b>
148031	Sanieren von Rissen. Im Positionsstichwort ist die Rissbreite (mm) angegeben.	
<b>148031A</b>	<b>Risse sanieren-verpressen m.Injektionsharz b.3mm</b> Mit Injektionsharz im Hochdruckverfahren. Bohrlöcher und Nippel anbringen, Risse auspressen, danach verspachteln, einschließlich Reinigen der Oberfläche. Abgerechnet wird die Anzahl der eingebohrten Nippel. LB-Version: 22      Geringfügig Geändert	<b>Stk</b>
148032	Zweimaliger Anstrich der Betonflächen mit einem lösungsmittelfreien, wasserverdünnbaren Schutzanstrich mit Sperrwirkung gegen Kohlendioxid und Schwefeldioxid, bestehend aus Grundanstrich und Deckanstrich in Standardfarbe.	
<b>148032A</b>	<b>Betonanstrich lösungsmittelfrei</b>	<b>m²</b>
<b>1494</b>	<b>Bestandsprüfungen Beton</b>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

149400 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

149400Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 1494 ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit: Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

149401 Prüfung Bestand Balkon oder Loggia, einschließlich Dokumentation.

149401A Bestandsprüfungen Balkon m.Rückprallhammer Stk

Prüfung mit dem Rückprallhammer.

Angaben/Vorgaben zur Prüfung:

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149401B Bestandsprüfungen Balkon Karbonatisierung Stk

Prüfung der Karbonatisierung mittels 0,1 %-iger alkoholischer Phenolphatleinslösung an den Ausbruchstellen.

Mittel- und Extremwerte werden auf ganze Millimeter genau dokumentiert.

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149401C Bestandsprüfungen Balkon Haftzugfestigkeit Stk

Prüfen der geforderten Haftzugfestigkeit von 1,5 N/mm<sup>2</sup> (Kraftanstiegschwindigkeit von 300 N/s).

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149402 Prüfung Bestand Laubengang, einschließlich Dokumentation.

149402A Bestandsprüfungen Laubengang m.Rückprallhammer m<sup>2</sup>

Prüfung mit dem Rückprallhammer.

Angaben/Vorgaben zur Prüfung:

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149402B Bestandsprüfungen Laubengang Karbonatisierung m<sup>2</sup>

Prüfung der Karbonatisierung mittels 0,1 %-iger alkoholischer Phenolphatleinslösung an den Ausbruchstellen.

Mittel- und Extremwerte werden auf ganze Millimeter genau dokumentiert.

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

149402C Bestandsprüfungen Laubengang Haftzugfestigkeit m<sup>2</sup>

Prüfen der geforderten Haftzugfestigkeit von 1,5 N/mm<sup>2</sup> (Kraftanstiegschwindigkeit von 300 N/s).

Angaben/Vorgaben zur Dokumentation:

14S0 + Instandsetzungs- und Sanierungsarbeiten (Sto)

Version: 2024-09

Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten.

Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:

Entsorgen:

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.

Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart.

**Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**

- ein etwaiges Zwischenlagern
- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)
- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten
- sämtliche Gebühren und Abgaben
- Organisation (Förderart und Förderweg)
- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind
- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)

**Aufzahlungen:**

Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) bzw. der angeführten Positionsnr. und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.

Kommentar:

Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz (BVerG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVerG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 21

Geändert

Suchtext: **Instandsetzungs- und Sanierungsarbeiten (Sto)**

**14S000 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**

**14S000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 14S0**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:



Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

**14S001 + Objektuntersuchung**

**14S001A + Feststellen Schadensumfang**STO m<sup>2</sup>

Untersuchen der gesamten Betonflächen auf Schadstellen wie z.B. Betonabplatzungen, Risse, Verformungen, Hohlstellen, lose Betonteile, Kiesnester, Schüttfehler, Roststellen, Ausblühungen.

Die Schadstellen sind zu markieren.

Die Untersuchung ist mit der Bauleitung des AG gemeinsam durchzuführen.

Suchtext: **Feststellen Schadensumfang (STO)**

**14S001B + Überprüfung der Standsicherheit**

STO PA

Überprüfung der Standsicherheit durch einen befugten Ziviltechniker.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Suchtext: *Überprüfung der Standsicherheit (STO)***14S001C + Messung Karbonatisierungstiefe** STO **Stk**

Überprüfung der Karbonatisierungstiefe mittels geeignetem Verfahren, z.B. Phenolphthalein-Test.

Angeboten: .....

Suchtext: *Messung Karbonatisierungstiefe (STO)***14S001D + Messung Betonüberdeckung** STO **Stk**

Schadensfreie Feststellung der Betonüberdeckung (z.B. mit Bewehrungssuchgerät).

Angeboten: .....

Suchtext: *Messung Betonüberdeckung (STO)***14S001E + Aufstemmen Betonüberdeckung** STO **Stk**

Feststellen der Betonüberdeckung durch Aufstemmen.

Suchtext: *Aufstemmen Betonüberdeckung (STO)***14S001F + Druckfestigkeitsprüfung** STO **Stk**

Zerstörungsfreie Messung der Druckfestigkeit der Betonoberfläche mit Rückprallhammer, Protokollierung der einzelnen Messergebnisse und Angabe der Messpunkte.

Suchtext: *Druckfestigkeitsprüfung (STO)***14S001G + Abreisfestigkeit** STO **Stk**

Bestimmung der Abreisfestigkeit der Betonoberfläche nach der aktuellen Richtlinie des ÖBV "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton.

Suchtext: *Abrissfestigkeit (STO)***14S001H + Analyse Chlorideindringtiefe** STO **Stk**

Feststellen der Chlorideindringtiefe im Beton gemäß der aktuellen Richtlinie des ÖBV "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton und anschließender, labortechnischer Untersuchung des Chloridgehalts.

Suchtext: *Analyse Chlorideindringtiefe (STO)***14S001I + Haftung von Altbeschichtungen** STO **Stk**

Haftungsüberprüfung von Anstrichen und ähnlichen Beschichtungen durch Gitterschnittprüfung nach DIN EN ISO 2409 an von der Bauleitung bestimmten Flächen.

Suchtext: *Haftung von Altbeschichtungen (STO)***14S001J + Eigen- und Fremdüberwachung** STO **PA**

Kosten der Eigen- und Fremdüberwachung der Baustelle durch eine befugte Materialprüfanstalt.

Suchtext: *Eigen- und Fremdüberwachung (STO)***14S002 + Vorarbeiten.****14S002A + Aufstemmen von Längsstählen 5/3cm (STO)** STO **m**

Aufstemmen von Längsschlitzten. An markierten Schadstellen den korrodierten Bewehrungsstahl freilegen, bis kein Rost mehr erkennbar ist und bis zu 2 cm darüber hinaus. Geschädigter (z.B. mürber Beton) zur Gänze entfernen. Die Ausbruchsufer sind entsprechend der aktuellen Richtlinie des ÖBV "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton vorzuschneiden.

Ausbruchsbreite: bis 5 cm

Ausbruchstiefe: bis 3 cm

Suchtext: *Aufstemmen von Längsstählen 5/3cm (STO)***14S002B + Az für größerer Ausbruchsstellen** STO **m**Aufzahlung (Az) auf die Pos. ....  
bei größerer Ausbruchstiefe oder größerer Ausbruchsbreite.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausbruchsbreite (cm): <input type="text"/>	
	Ausbruchstiefe (cm): <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Az für größerer Ausbruchsstellen (STO)</i>	
<b>14S002C + Betonflächen aufstemmen</b>		STO <b>m²</b>
	Flächiges aufstemmen. An markierten Schadstellen den korrodierten Bewehrungsstahl freilegen, bis kein Rost mehr erkennbar ist und bis zu 2 cm darüber hinaus. Geschädigter (z.B. mürber Beton) zur Gänze entfernen. Die Ausbruchsufer sind entsprechend der aktuellen Richtlinie des ÖBV "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" vorzuschneiden.	
	Ausbruchstiefe: bis 3 cm	
Suchtext:	<i>Betonflächen aufstemmen (STO)</i>	
<b>14S002D + Az für tiefere Ausbruchsstellen Beton</b>		STO <b>m²</b>
	Aufzahlung (Az) auf die Pos. <input type="text"/>	
	bei größerer Ausbruchstiefe.	
	Ausbruchstiefe (cm): <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Az für tiefere Ausbruchsstellen Beton (STO)</i>	
<b>14S002E + Strahlen mit festem Strahlmittel</b>		STO <b>m²</b>
	Bodenflächen im Strahlverfahren mit festem Strahlmittel vorbehandeln. Auf der Fläche verbliebene Rückstände müssen entfernt werden (z.B. mit Industriestaubsauger).	
Suchtext:	<i>Strahlen mit festem Strahlmittel (STO)</i>	
<b>14S002F + HD Dampfstrahlen</b>		STO <b>m²</b>
	Arbeitsdruck ca 120 bar.	
	Wassertemperatur ca 110 Grad Celsius.	
Suchtext:	<i>HD Dampfstrahlen (STO)</i>	
<b>14S002G + Aufstemmen Stähle 0,2-0,5m2</b>		STO <b>Stk</b>
	Teilflächen von 0,2 bis 0,5 m2.	
Suchtext:	<i>Aufstemmen Stähle 0,2-0,5m2 (STO)</i>	
<b>14S002H + Aufstemmen Stähle über 0,5-0,75m2</b>		STO <b>Stk</b>
	Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m2.	
Suchtext:	<i>Aufstemmen Stähle über 0,5-0,75m2 (STO)</i>	
<b>14S002I + Aufstemmen Stähle über 0,75-1m2</b>		STO <b>Stk</b>
	Teilflächen von über 0,75 bis 1,00 m2.	
Suchtext:	<i>Aufstemmen Stähle über 0,75-1m2 (STO)</i>	
<b>14S002J + Az für tiefere Ausbruchsstellen Stahl</b>		STO <b>Stk</b>
	Aufzahlung (Az) auf die Pos. <input type="text"/>	
	bei größerer Ausbruchstiefe.	
	Ausbruchstiefe (cm): <input type="text"/>	
Suchtext:	<i>Az für tiefere Ausbruchsstellen Stahl (STO)</i>	
<b>14S002K + Montagehülsen freilegen bis 3cm</b>		STO <b>Stk</b>
	Ausbruchstiefe: bis 3 cm	
Suchtext:	<i>Montagehülsen freilegen bis 3cm (STO)</i>	
<b>14S002L + Kunststoffabstandhalter bis 3cm</b>		STO <b>Stk</b>
	Kunststoffabstandhalter freilegen und bis ca 1 cm unter Oberkante-Beton zurückschneiden.	
	Ausbruchstiefe: bis 3 cm	
Suchtext:	<i>Kunststoffabstandhalter bis 3cm (STO)</i>	



Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

14S002M	<b>+</b> <b>Stirnkanten abstemmen</b>	STO m
	Stirnkanten der Balkonplatten, Dachüberstände und Gesimse, Abwicklung cm, bis auf festes Betongefuge abstemmen. Ausbruchstiefe (cm): <input type="text"/>	
Suchtext:	Stirnkanten abstemmen (STO)	
14S002N	<b>+</b> <b>Cl-verseuchten Beton abtragen</b>	STO m²
	Chloridverseuchte Betonflächen bis in ungeschädigte Bereiche mechanisch abtragen. Ausbruchstiefe (cm): <input type="text"/>	
Suchtext:	Cl-verseuchten Beton abtragen (STO)	
14S002O	<b>+</b> <b>HDW ohne Untergrundabtrag</b>	STO m²
	Bodenflächen im Hochdruckwasserstrahlverfahren vorbehandeln. Es erfolgt kein Untergrundabtrag. Lunker und Poren werden freigelegt, Zementschlämme entfernt.	
Suchtext:	HDW ohne Untergrundabtrag (STO)	
14S002P	<b>+</b> <b>HDW mit Untergrundabtrag</b>	STO m²
	Bodenflächen im Hochdruckwasserstrahlverfahren vorbehandeln. Es erfolgt ein Untergrundabtrag. Das Korngerüst wird bis zur erforderlichen, mittleren Rautiefe freigelegt.	
Suchtext:	HDW mit Untergrundabtrag (STO)	
14S002Q	<b>+</b> <b>Feuchtstrahlen</b>	STO m²
	Bodenflächen im Feuchtstrahlverfahren vorbehandeln. Auf der Fläche verbliebene Rückstände werden entfernt.	
Suchtext:	Feuchtstrahlen (STO)	

14S1	<b>+</b> <b>Instandsetzungsarbeiten (Sto)</b>	
	Version: 2024-09 Im Folgenden ist das Liefern und Verarbeiten beschrieben. Die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers sind einzuhalten. <b>Herstellervorschriften/Verarbeitungsrichtlinien:</b> <b>Entsorgen:</b> Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren, Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. Bei unerwartetem Antreffen von gefährlichem Abfall wird der Auftraggeber verständigt und eine gesonderte Regelung vereinbart. <b>Folgende Leistungen sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- ein etwaiges Zwischenlagern</li><li>- behördliche Vorschriften betreffend Schallschutz, Staubschutz (werden vom Auftragnehmer vor der Angebotslegung erkundet)</li><li>- die Wiederinstandsetzung der vom Auftraggeber für die Zwischenlagerung von Abbruchmaterial beigestellten Flächen nach Beendigung der Bauarbeiten</li><li>- sämtliche Gebühren und Abgaben</li><li>- Organisation (Förderart und Förderweg)</li><li>- das Trennen und Ausscheiden von Massen, die nicht, beschränkt, oder zur weiteren Verwertung verwendbar sind</li><li>- das Entsorgen von anfallenden Baurestmassen (z.B. Abtragmaterial, Strahlgut, beim Reinigen, Auslösen und Versetzen)</li></ul> <b>Aufzahlungen:</b> Aufzahlungspositionen (Az) beschreiben Ergänzungen/Erweiterungen/Varianten zu vorangegangenen Positionen (Leistungen) bzw. der angeführten Positionsnummer und werden nur aus dem System oder der Auswahl von Produkten des Herstellers der Grundposition angeboten bzw. ausgeführt.	

Kommentar:  
Produktspezifische Ausschreibungstexte (Produktbeschreibungen) sind für Ausschreibungen gemäß Bundesvergabegesetz

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

(BVergG) nicht geeignet.

Sie dienen als Vorlage für frei formulierte Positionen und müssen inhaltlich so abgeändert werden, dass den Anforderungen des BVergG entsprochen wird (z.B. Kriterien der Gleichwertigkeit ergänzen).

LB-Version: 21

Geändert

**14S100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.**

**14S100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 14S1**

ZZZ

Für die in den Positionen dieser Unterleistungsgruppe stehenden beispielhaften Materialien/Erzeugnisse wird vereinbart:

Angeboten ist das beispielhafte oder ein Material/Erzeugnis gleichwertiger Art.

Kriterien der Gleichwertigkeit:

Werte/Bandbreite der Gleichwertigkeit:

  
  

  
  


Kommentar:

Zur Bestimmung von Gleichwertigkeiten können mehrere Kriterien herangezogen werden (z.B. U-Wert, Schalldämmmaß, Verbrauch, Leistung). Dabei ist dann der Wert oder Bereich anzuführen, in dem das gleichwertige Produkt zulässig ist. (z.B. U-Wert von 0,7 W/m<sup>2</sup>K bis 0,85 W/m<sup>2</sup>K)

**14S101 + Vorarbeiten****14S101R + Wirkstofflösung für Algen Pilze und Moos entfernen**STO m<sup>2</sup>

Wässrige Wirkstofflösung zum Abtöten von Algen, Pilzen und Moos. Algen-, Pilz und/oder moosbefallene Flächen hochdruckreinigen.

Aufbringen eines Oberflächenschutzsystems gemäß Pos.

z.B. StoPrim Fungal oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

Wirkstofflösung für Algen Pilze und Moos entfernen, StoPrim Fungal

**14S101S + Abbeizer**STO m<sup>2</sup>

Anstriche bzw. Beschichtungen mit aromatenfreiem, umweltschonendem Abbeizmittel restlos entfernen, anschließend durch dampfstrahlen oder hochdruckreinigen rückstandsfrei entfernen.

Auf Bauteil:

z.B. Sto-Abbeizer S94 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

Abbeizer, Sto-Abbeizer S 94

**14S101T + Vorbehandlung nach Wahl AN**STO m<sup>2</sup>

Gewähltes Verfahren:

Suchtext:

Vorbehandlung nach Wahl AN (STO)

**14S102 + Vorarbeiten****14S102A + Stähle vorbehandeln**

STO m

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext:

Stähle vorbehandeln (STO)

**14S102B + Stähle flächig vorbehandeln**STO m<sup>2</sup>

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext:

Stähle flächig vorbehandeln (STO)

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**14S102C + Stähle vorbehandeln bis 0,02m<sup>2</sup>** STO **Stk**  
 Teilflächen bis 0,02 m<sup>2</sup>.

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext: *Stähle vorbehandeln bis 0,02m<sup>2</sup> (STO)*

**14S102D + Stähle vorbehandeln über 0,02-0,2m<sup>2</sup>** STO **Stk**  
 Stähle vorbehandeln über 0,02-0,2m<sup>2</sup>

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext: *Stähle vorbehandeln über 0,02-0,2m<sup>2</sup> (STO)*

**14S102E + Stähle vorbehandeln über 0,2-0,5m<sup>2</sup>** STO **Stk**  
 Teilflächen von über 0,2 bis 0,5 m<sup>2</sup>.

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext: *Stähle vorbehandeln über 0,2-0,5m<sup>2</sup> (STO)*

**14S102F + Stähle vorbehandeln über 0,5-0,75m<sup>2</sup>** STO **Stk**  
 Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m<sup>2</sup>.

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext: *Stähle vorbehandeln über 0,5-0,75m<sup>2</sup> (STO)*

**14S102G + Stähle vorbehandeln über 0,75-1m<sup>2</sup>** STO **Stk**  
 Teilflächen von über 0,75 bis 1,00 m<sup>2</sup>.

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen werden mit Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) gereinigt.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen.

Suchtext: *Stähle vorbehandeln über 0,75-1m<sup>2</sup> (STO)*

**14S102H + Montagehülsen vorbehandeln** STO **Stk**  
 Vorhandene Montagehülsen mechanisch behandeln.

Freigelegte Bewehrungsstähle und Ausbruchstellen sind mit geeigneten Strahlgeräten auf Reinheitsgrad SA 2 (ON EN ISO 12944, Teil 4) zu reinigen.

Suchtext: *Montagehülsen vorbehandeln (STO)*

**14S102I + Entfernen nicht benötigter Stähle** STO **m**  
 Abtrennen und Ausbauen der statisch nicht erforderlichen Betonstähle inkl. Entsorgung - auf Anweisung des Statikers.

Suchtext: *Entfernen nicht benötigter Stähle (STO)*

**14S102J + Schutz von Fassade Fenster** STO **m<sup>2</sup>**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Schutz von angrenzenden Fassadenflächen mit z.B. Span-, Hartfaserplatten vor Beschädigung durch die Untergrundvorbehandlungsarbeiten.

Zusätzliches Abkleben von z.B. Fenstern, Türen, Rahmen z.B. mit Folien als Schutz vor alkalischen Beschichtungen.

Etwaiges erforderliches, mehrfaches Abkleben ist in die Einheitspreise einzukalkulieren.

Suchtext: *Schutz von Fassade Fenster (STO)*

**14S102K + Abfallentsorgung** STO **PA**

Abfallarten, die bei Sanierungs- oder Instandsetzungsmaßnahmen aus dem Bereich des AG anfallen und welche als Sondermüll gelten (gefährdende Stoffe für Mensch und Umwelt), sind unter Berücksichtigung der geltenden Abfallbeseitigungsvorschriften zu entsorgen.

Suchtext: *Abfallentsorgung (STO)*

**14S103 + Korrosionsschutz**  
Applikation und Untergrundvorbehandlung laut Herstellerangaben.

**14S103A + Korrosionsschutz Bewehrung EP** STO **m**

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System: (.....)

Suchtext: *Korrosionsschutz Bewehrung EP, StoPox KSH thix*

**14S103B + Stähle schützen bis 0,02m2 EP** STO **Stk**

Teilflächen bis 0,02 m2.

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System: (.....)

Suchtext: *Stähle schützen bis 0,02m2 EP, StoPox KSH thix, Korrosionsschutz*

**14S103C + Stähle schützen über 0,02-0,2m2 EP** STO **Stk**

Teilflächen von über 0,02 bis 0,2 m2.

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System: (.....)

Suchtext: *Stähle schützen über 0,02-0,2m2 EP, StoPox KSH thix, Korrosionsschutz*

**14S103D + Stähle schützen über 0,2-0,5m2 EP** STO **Stk**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Teilflächen von über 0,2 bis 0,5 m2.

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System:(.....)

Suchtext: *Stähle schützen über 0,2-0,5m2 EP, StoPox KSH thix, Korrosionsschutz*

**14S103E + Stähle schützen über 0,5-0,75m2 EP****STO Stk**

Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m2.

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System:(.....)

Suchtext: *Stähle schützen über 0,5-0,75m2 EP, StoPox KSH thix, Korrosionsschutz*

**14S103F + Stähle schützen über 0,75-1,0m2 EP****STO Stk**

Teilflächen von über 0,75 bis 1,00 m2.

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes System:(.....)

Suchtext: *Stähle schützen über 0,75-1,0m2 EP, StoPox KSH thix, Korrosionsschutz*

**14S103G + Korrosionsschutz Montagehülsen EP****STO Stk**

Aufbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien EP-Korrosionsschutz mit Aktiv-Pigmenten auf freigelegte Stähle, mit Korrosionsschutzsystem auf Epoxidharzbasis in zwei Arbeitsschritten.

Absandung lt. eigener Position.

1. Beschichtung: Farbton graugrün

2. Beschichtung: Farbton rotbraun

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoPox KSH thix oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Korrosionsschutz Montagehülsen EP, StoPox KSH thix*

**14S103H + Korrosionsschutz Bewehrung zementg. 0,2kg/m****STO m²**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Korrosionsschutz Bewehrung zementg. 0,2kg/m, StoCrete TK*

**14S103I + Korrosionsschutz Bewehrung zementg. 1,5 kg/m2** STO **m²**

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Korrosionsschutz Bewehrung zementg. 1,5 kg/m2, StoCrete TK*

**14S103J + Stähle schützen bis 0,02m2 PZ** STO **Stk**

Teilflächen bis 0,02 m2.

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Stähle schützen bis 0,02m2 PZ, StoCrete TK, Korrosionsschutz*

**14S103K + Stähle schützen über 0,02-0,2m2 PZ** STO **Stk**

Teilflächen von über 0,02 bis 0,2 m2.

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Stähle schützen über 0,02-0,2m2 PZ, StoCrete TK, Korrosionsschutz*

**14S103L + Stähle schützen über 0,2-0,5m2 PZ** STO **Stk**

Teilflächen von über 0,2 bis 0,5 m2.

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Stähle schützen über 0,2-0,5m2 PZ, StoCrete TK, Korrosionsschutz***14S103M + Stähle schützen über 0,5-0,75m2 PZ**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m2.

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Stähle schützen über 0,5-0,75m2 PZ, StoCrete TK, Korrosionsschutz***14S103N + Stähle schützen 0,75-1,0m2 PZ**STO **Stk**

Teilflächen von 0,75 bis 1,00 m2.

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 1,5 kg/m2

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Stähle schützen 0,75-1,0m2 PZ, StoCrete TK, Korrosionsschutz***14S103O + Korrosionsschutz Montagehülsen zementgebunden**STO **Stk**

Aufbringen eines einkomponentigen, zementgebundenen, kunststoffvergüteten, frost-tausalzbeständigen Korrosionsschutzes lt. EN 1504-7 auf freigelegte Stähle.

1. Beschichtung: Farbton grau

2. Beschichtung: Farbton hellgrau

Verbrauch für 2 Arbeitsgänge: ca 0,2 kg/m

z.B. StoCrete TK oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Korrosionsschutz Montagehülsen zementgebunden, StoCrete TK***14S104 + Instandsetzungsmörtel:**

Vor Ausführung der nachfolgenden Positionen ist mit der örtlichen Bauleitung ein gemeinsames Aufmaß zu erstellen, damit der zur Endabrechnung benötigte genaue Schadensumfang festgelegt wird.

**14S104A + Reprofilierung mit Grobmörtel 6-30mm**STO **m²**

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung mit Grobmörtel 6-30mm, StoCrete GM, StoCrete GM P*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**14S104B + Reprofilierung Grobmörtel bis 0,02m2**STO **Stk**

Teilflächen bis 0,02 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung Grobmörtel bis 0,02m2, StoCrete GM, StoCrete GM P***14S104C + Reprofilierung Grobmörtel über 0,02-0,2m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,02 bis 0,2 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung Grobmörtel über 0,02-0,2m2, StoCrete GM, StoCrete GM P***14S104D + Reprofilierung Grobmörtel über 0,2-0,5m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,2 bis 0,5 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung Grobmörtel über 0,2-0,5m2, StoCrete GM, StoCrete GM P***14S104E + Reprofilierung Grobmörtel über 0,5-0,75m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung Grobmörtel über 0,5-0,75m2, StoCrete GM, StoCrete GM P***14S104F + Reprofilierung Grobmörtel über 0,75-1m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,75 bis 1 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel.

Auf die frische Untergrundspachtelung, die Schlusspachtelung einbringen, verdichten und plan ziehen.

Nachbehandlung des Grobmörtels lt. Herstellerangaben.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 17,5-18,0 kg/m2

z.B. StoCrete GM, StoCrete GM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung Grobmörtel über 0,75-1m2, StoCrete GM, StoCrete GM P***14S104G + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel 3-40mm**STO **m²**

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel 3-40mm, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104H + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel bis 0,02m2**STO **Stk**

Teilflächen bis 0,02 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel bis 0,02m2, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104I + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,02-0,2m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,02 bis 0,2 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,02-0,2m2, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104J + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,2-0,5m2**STO **Stk**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Teilflächen von über 0,2 bis 0,5 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,2-0,5m2, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104K + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,5-0,75m2**STO **Stk**

Teilflächen von über 0,5 bis 0,75 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,5-0,75m2, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104L + Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,75-1m2**STO **Stk**

Teilflächen von 0,75 bis 1,00 m2.

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel nutzbar als Grobmörtel und Feinmörtel in einem Arbeitsschritt.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 16 kg/m2

z.B. StoCrete SM, StoCrete SM P oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Schnellreparaturmörtel üb. 0,75-1m2, StoCrete SM, StoCrete SM P***14S104M + Reprofilierung mit Grobmörtel M3, R4, XF4**STO **m²**

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem, statisch anrechenbaren, brandschutzgeprüften, KKS tauglichem, Grobmörtel lt. aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" und der DAfStb.

Zugelassen für die Betoninstandsetzung in LAU Anlagen.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): 

Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca. 22 kg/m2

z.B. Mörtel: StoCrete TG 203 (Schichtdicke 6-30 mm) oder Gleichwertiges.

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH 200 oder Gleichwertiges.

Angebotene System:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Grobmörtel M3, R4, XF4, StoCrete TG 203, StoCrete TH 200***14S104N + Reprofilierung mit Grobmörtel sulfatbest.**STO **m²**

Reprofilierung mit schwefelsäure- und ammoniumbeständigem, mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel geprüft nach EN 1504-3 und EN 206-1(XA3).

Ausbruchstiefe bis (cm):

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Ausbruchsbreite (cm): Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 20 kg/m<sup>2</sup>

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH 250

Mörtel: StoCrete TG 252 (Schichtdicke 6-30 mm), StoCrete TG 254 (Schichtdicke 12-50 mm) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Grobmörtel sulfatbest.***14S104O + Reprofilierung mit Grobmörtel bis 5cm**STO m<sup>2</sup>

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel lt. Richtlinie DAfStb. Unter Druck einbringen einer ganzflächigen mineralischen Haftbrücke, lt. EN 1504-7.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 20 kg/m<sup>2</sup>

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH 200,

Mörtel: StoCrete TG 202 (Schichtdicke 6-30 mm),

StoCrete TG 204 (Schichtdicke 12-50 mm), StoCrete BE Mörtel grob (Schichtdicke, 12-60 mm) oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Reprofilierung mit Grobmörtel bis 5cm, StoCrete TH 200, StoCrete TG 202, StoCrete TG 204, StoCrete BE Mörtel grob***14S104P + PCC I-Grobmörtel bis 40 mm**STO m<sup>2</sup>

Reprofilierung mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Estrichmörtel als Verbundestrich. Unter Druck einbringen einer ganzflächigen, mineralischen Haftbrücke.

Auftragsdicke (12 mm bis 40 mm): Oberflächenbeschaffenheit (fein verrieben, geglättet): 

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH 200,

Estrichmörtel: StoCrete TG 104 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *PCC I-Grobmörtel bis 40 mm, StoCrete TH 200, StoCrete TG 104***14S104Q + PCC I-Grobmörtel bis 80 mm**STO m<sup>2</sup>

Reprofilierung mit, mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Estrichmörtel als Verbundestrich. Unter Druck einbringen einer ganzflächigen, mineralischen Haftbrücke.

Auftragsdicke (20 mm bis 80 mm): Oberflächenbeschaffenheit (fein verrieben, geglättet): 

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH200,

Estrichmörtel: StoCrete TG 108 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *PCC I-Grobmörtel bis 80 mm, StoCrete TH200, StoCrete TG 108***14S104R + PCC I-Grobmörtel bis 50 mm sulfatbeständig**STO m<sup>2</sup>

Reprofilierung mit sulfatbeständigem, mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Grobmörtel geprüft nach EN 1504-3 und EN 206-1 (XA2 und XA3). Unter Druck einbringen einer sulfatbeständigen, mineralischen Haftbrücke, lt. EN 1504-7.

Ausbruchstiefe bis (cm): Ausbruchsbreite (cm): Verbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 22 kg/m<sup>2</sup>

z.B. Haftbrücke: StoCrete TH250,

Mörtel: StoCrete TG 154 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *PCC I-Grobmörtel bis 50 mm sulfatbeständig, StoCrete TH250, StoCrete TG 154*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- 14S104S + PCC I-Schnellreparaturmörtel bis 40 mm** STO **m<sup>2</sup>**  
 Reprofilieren, ausbessern und füllen von Vertiefungen, Ausbrüchen in Estrichen und Beton mit mineralischem, einkomponentigem, kunststoffmodifiziertem Schnellreparaturmörtel für Untergründe mit geringer mechanischer Belastung.  
 Auftragsdicke (2 mm bis 40 mm):   
 Oberflächenbeschaffenheit (fein verrieben, geglättet):   
 z.B. Schnellreparaturmörtel: StoCrete RM F oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
 Suchtext: *PCC I-Schnellreparaturmörtel bis 40 mm, StoCrete RM F*
- 14S104T + PCC I-Leichtestrich** STO **m<sup>2</sup>**  
 Herstellen eines mineralischen, einkomponentigen, kunststoffmodifizierten Leichtestrichs als Verbundestrich. Unter Druck einbringen einer ganzflächigen, mineralischen Haftbrücke.  
 Mittlere Auftragsdicke (von 2 cm bis 8 cm):   
 Oberflächenbeschaffenheit (fein verrieben, geglättet):   
 z.B. Haftbrücke: StoCrete TH 200,  
 Leichtestrich: StoCrete LE oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
 Suchtext: *PCC I-Leichtestrich, StoCrete TH 200, StoCrete LE*
- 14S104U + Vergussmörtel mineralisch** STO **kg**  
 Einbringen eines mineralischen, fließfähigen Vergussmörtel bis zu einer Untergusshöhe von 7 bzw. 9 cm. Einbringen des einkomponentigen, kunststoffvergüteten Vergussmörtels im geeigneten Verfahren.  
 Etwaige Schalungshilfen sind in den Einheitspreis einkalkuliert.  
 Untergusshöhe (cm):   
 Verbrauch pro Liter Fehlstelle: ca 2 kg  
 z.B. Mörtel: StoCrete TV 304 (Untergusshöhe 2-7 cm), StoCrete TV 308 (Untergusshöhe 4-9 cm) oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
 Suchtext: *Vergussmörtel mineralisch, StoCrete TV 304, StoCrete TV 308*
- 
- 14S105 + Spritzmörtel:**  
 Nachbehandlung des SPCC-Mörtels lt. Herstellerangaben.
- 14S105A + Nassspritzmörtel M3, R4, XF4** STO **m<sup>2</sup>**  
 Großflächiger Auftrag eines einkomponentigen, kunststoffvergüteten, statisch anrechenbaren, brandschutzgeprüften, KKS tauglichem, Nassspritzmörtel (SPCC) lt. aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" und DAfStb. Zugelassen für LAU Anlagen.  
 Mittlere Auftragsdicke (cm):   
 Trockenmörtelverbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 21 kg/m<sup>2</sup>  
 z.B. StoCrete TS 203 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
 Suchtext: *Nassspritzmörtel M3, R4, XF4, StoCrete TS 203*
- 14S105B + Nassspritzmörtel sulfatbeständig** STO **m<sup>2</sup>**  
 Großflächiger Auftrag von sulfatbeständigem, einkomponentigem, kunststoffvergütetem Nassspritzmörtel geprüft nach EN 1504-3 und EN 206-1(XA3).  
 Mittlere Auftragsdicke (cm):   
 Trockenmörtelverbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 21 kg/m<sup>2</sup>  
 z.B. StoCrete TS 250 oder Gleichwertiges.  
 Angebotenes Erzeugnis:(.....)  
 Suchtext: *Nassspritzmörtel sulfatbeständig, StoCrete TS 250*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**14S105C + Trockenspritzmörtel M3, R4, XF4** STO **m<sup>2</sup>**

Großflächiger Auftrag von einkomponentigem, kunststoffvergütetem, statisch anrechenbaren, brandschutzgeprüften, KKS tauglichem, Zementmörtel lt. aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" und DAfStb.

Mittlere Auftragsdicke (cm):

Trockenmörtelverbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 21 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete TS 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Trockenspritzmörtel M3, R4, XF4, StoCrete TS 100*

**14S105D + Leichtspritzmörtel R2, XF3** STO **m<sup>2</sup>**

Flächiger Auftrag zur Erreichung einer ausreichenden Betonüberdeckung mit kunststoffmodifiziertem Leichtspritzmörtel im Nassspritzverfahren lt. aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton".

Mittlere Auftragsdicke (cm):

Trockenmörtelverbrauch pro cm Auftragsdicke: ca 12 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete LM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Leichtspritzmörtel R2, XF3, StoCrete LM*

**14S106 + Feinmörtel:****14S106A + Feinmörtel 2-5mm** STO **m<sup>2</sup>**

Ausgleichsspachtelung mit einkomponentigem, mineralischem, kunststoffvergütetem Feinmörtel lt. EN 1504-3. PCC-Feinmörtel nass in nass in einer Schichtdicke von 2-5 mm aufbringen.

Schichtdicke (mm):

Trockenmörtelverbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 2 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete TF 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Feinmörtel 2-5mm, StoCrete TF 200*

**14S106B + Feinmörtel 1-3mm R2, XF4** STO **m<sup>2</sup>**

Ausgleichsspachtelung mit einkomponentigem, mineralischem, kunststoffvergütetem Feinmörtel lt. EN 1504-3, aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" und ZTV-ING. PCC-Feinmörtel nass in nass in einer Schichtdicke von 1-3 mm aufbringen.

Schichtdicke (mm):

Trockenmörtelverbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 2 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete TF 204 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Feinmörtel 1-3mm R2, XF4, StoCrete TF 204*

**14S106C + Feinmörtel sulfatbeständig** STO **m<sup>2</sup>**

Ausgleichsspachtelung mit schwefelsäure-, ammonium- und sulfatbeständigem, einkomponentigem, mineralischem, kunststoffvergütetem Feinmörtel geprüft nach EN 1504-3 und EN 206-1(XA3).

PCC-Feinmörtel nass in nass in einer Schichtdicke von 2-5 mm aufbringen.

Schichtdicke (mm):

Trockenmörtelverbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 2 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete TF 250 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Feinmörtel sulfatbeständig, StoCrete TF 250*

**14S107 + Beschichtungen/Spachtelmassen:****14S107A + Acrylatspachtel für Betonflächen org. geb.** STO **m<sup>2</sup>**

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Aufbringen einer einkomponentigen, gebrauchsfertigen Ausgleichs- und Lunkerspachtelung auf Acrylatbasis.  
Aufbringen der Acrylatspachtel auf den vorbereiteten Untergrund, in ein bis zwei Arbeitsgängen.

Verbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 2 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl SP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Acrylatspachtel für Betonflächen org. geb., StoCryl SP*

**14S107B + Kosmetikmörtel**STO m<sup>2</sup>

Spachtelung mit einkomponentigem, mineralischem, kunststoffvergütetem Kosmetikmörtel.

PCC-Kosmetikmörtel nass in nass in einer Schichtdicke bis 2 mm aufbringen.

Schichtdicke (mm): .....

Trockenmörtelverbrauch pro mm Auftragsdicke: ca 1,70 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete KM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Kosmetikmörtel, StoCrete KM*

**14S107C + Flexible Spachtelung**STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer mineralischen, verrottungsfesten und wurzelbeständigen kunststoffvergüteten Flexspachtel, 1:1 vermengt mit Zement CEM I.

Spachtelung zum Abdichten von Betonbauteilen.

Schichtdicke (mm): .....

Verbrauch angemischtes Material: ca 3-4 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCrete FS oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Flexibler Spachtelung, StoCrete FS*

**14S107D + Zwischenbeschichtung strukturierend**STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer strukturierenden, wässrigen, einkomponentigen Zwischenbeschichtung auf Acrylatbasis zur gleichmäßigen Strukturierung von Betonoberflächen.

Aufbringen der strukturierenden Zwischenbeschichtung mittels Bürste oder Lammfellwalze oder maschinell mittels Perestaltikpumpe auf die grundierten Betonflächen in einem Arbeitsgang.

Farbton: weiß

Verbrauch bei 2 Arbeitsgängen: ca 0,6-0,8 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl Z 110 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Zwischenbeschichtung strukturierend, StoCryl Z 110*

**14S107E + Zwischenbeschichtung füllend**STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer füllenden, wässrigen, einkomponentigen Zwischenbeschichtung auf Acrylatbasis als Poren- und Lunkerverschluss von Beton- und Stahlbetonflächen.

Aufbringen der füllenden Zwischenbeschichtung mittels Bürste oder Lammfellwalze oder maschinell mittels Perestaltikpumpe auf die grundierten Betonflächen in einem Arbeitsgang.

Farbton: grau

Verbrauch: ca 1 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl ZB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Zwischenbeschichtung füllend, StoCryl ZB*

**14S107F + Zwischenbeschichtung flexibel XF4**STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer faserhaltigen, zementvergüteten, hoch rissüberbrückenden Beschichtung lt. EN1504-2 geprüft nach aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton", erhöht die CO<sub>2</sub>-Dichtigkeit.

Betonflächen zweimal mit zweikomponentiger, zementvergüteter, rissüberbrückender, flexibler Beschichtung im Streichverfahren oder maschinell verarbeitet beschichten.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Farbton: ca RAL 7032

Verbrauch bei 2 Arbeitsgängen: ca 4,5 kg

z.B. StoCrete FB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Zwischenbeschichtung flexibel XF4, StoCrete FB***14S107G + Rissüberbrückende Beschichtung XF3** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer wässrigen, rissüberbrückenden einkomponentigen, UV-vernetzenden Beschichtung lt. EN1504-2 geprüft nach aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" für mineralische Untergründe.

Betonflächen zweimal mit hoch rissüberbrückenden Anstrichsystem zur Erhöhung der CO<sub>2</sub>-Dichtigkeit durch rollen, streichen oder mittels Airless-Gerät beschichten.

Farbton: .....

Verbrauch bei 2 Arbeitsgängen: ca 0,8 l/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl RB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Rissüberbrückende Beschichtung XF3, StoCryl RB***14S108 + Hydrophobierungen:**

Der Untergrund wird vor dem Auftrag der Hydrophobierung lt. Herstellerangaben vorbehandelt (reinigen).

Lösemittelhaltige Anstriche werden nur auf mineralischen Spachtelmassen oder lösemittelhaltigen Zwischenbeschichtungen, jedoch NICHT auf Dispersionsprodukten aufgebracht.

**14S108A + Hydrophobierung** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer flüssigen, lösemittelhaltigen Hydrophobierung für mineralische Untergründe mit hoher Oberflächendichtigkeit im Aussenbereich auf Siloxanbasis.

Bei zweimaligem Auftrag ist eine Verarbeitung nass in nass erforderlich.

Verbrauch je Arbeitsgang: ca 0,2-0,25 l/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl HP 150 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Hydrophobierung, StoCryl HP 150***14S108B + Hydrophobierung pastös** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer pastösen, wässrigen Hydrophobierung auf Silanbasis auf Beton und Stahlbeton.

Auftragen der Hydrophobierungscreme in einem Arbeitsgang mittels Pinsel, Lammfellrolle, Spachtel oder Airless-Gerät.

Verbrauch je Arbeitsgang: ca 0,2-0,25 kg/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl HC 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Hydrophobierung pastös, StoCryl HC 100***14S108C + Tiefenhydrophobierung** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer lösemittelarmen, gelförmigen, tiefenwirkenden Hydrophobierung, geprüft nach der Richtlinie lt. EN1504-2 und nach aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton". Aufbringen der Tiefenhydrophobierung in einem Arbeitsgang mittels Airless Gerät.

Der Nachweis über die verbrauchten Mengen liegt beim AN.

Verbrauch: ca 0,75 l/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl HG 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Tiefenhydrophobierung, StoCryl HG 200***14S109 + Grundierungen:**

Der Untergrund ist vor Auftrag der Grundierung gemäß Herstellerangaben vorzubehandeln (reinigen).

Der Untergrund wird vor dem Auftrag laut Herstellerangaben vorbehandelt. Glanzstellen sind zu vermeiden.



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**14S109A + Grundierung hydrophobierend** STO **m²**

Aufbringen einer hydrophobierenden, wässrigen Grundierung für Betonflächen auf Silan/Siloxanbasis.

Verbrauch unverdünnt: ca 0,04-0,05 l/m²

z.B. StoCryl GW 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Grundierung hydrophobierend, StoCryl GW 100*

**14S109B + Grundierung wässrig** STO **m²**

Aufbringen einer wässrigen, leicht pigmentierten Grundierung auf Acrylatbasis zur Verfestigung und Bindung von kreidenden Oberflächen in ein bis zwei Arbeitsgängen.

Verbrauch: ca 0,18-0,2 l/m²

z.B. StoCryl GW 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Grundierung wässrig, StoCryl GW 200*

**14S109C + Verdunstungsschutz wässrig** STO **m²**

Aufbringen eines wässrigen Verdunstungsschutzes für zementöse Mörtel und Spachtel auf Acrylatbasis.

Aufsprühen des Verdunstungsschutzes auf tragfähige, angesteifte, hydraulische Baustoffe bzw Mörteloberflächen mit einkomponentigem, Nachbehandlungsmittel. Grundierung für nachfolgende OS-Systeme.

Verbrauch: ca 0,2-0,4 l/m²

z.B. StoCryl NB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Verdunstungsschutz wässrig, StoCryl NB*

**14S109D + Grundierung gefüllt** STO **m²**

Aufbringen einer quarzgefüllten, wässrigen, pigmentierten Grundierung auf Acrylatbasis für Betonuntergründe sowie tragfähige Altanstriche.

Aufbringen der wässrigen Haftgrundierung im Streich- oder Rollverfahren.

Farbton: weiß

Verbrauch: ca 0,2-0,3 kg/m²

z.B. StoCryl GQ oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Grundierung gefüllt, StoCryl GQ*

**14S110 + Anstriche****14S110A + Versiegelung Reinacrylat seidenmatt XF3** STO **m²**

Aufbringen einer einkomponentigen, deckenden, seidenmatten Reinacrylat-Versiegelung lt. aktueller ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" zur Erhöhung der CO2-Dichtigkeit. Aufbringen der deckenden, Versiegelung auf den vorbehandelten Untergrund in zwei Arbeitsgängen durch streichen, rollen oder mittels Airless-Gerät in 2 Arbeitsgängen.

1. Anstrich: ca 5 Prozent mit Wasser verdünnt

2. Anstrich: unverdünnt

Verbrauch je Anstrich: ca 0,15 l/m²

Farbton: .....

z.B. StoCryl V 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Versiegelung Reinacrylat seidenmatt XF3, StoCryl V 100*

**14S110B + Versiegelung Reinacrylat matt** STO **m²**

Aufbringen einer einkomponentigen, deckenden, matten Reinacrylat-Versiegelung zur Erhöhung der CO2-Dichtigkeit. Aufbringen der deckenden, Versiegelung auf den vorbehandelten Untergrund in zwei Arbeitsgängen durch streichen, rollen oder mittels Airless-Gerät in 2 Arbeitsgängen.

1. Anstrich: ca 5 Prozent mit Wasser verdünnt



**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2. Anstrich: unverdünnt

Verbrauch je Anstrich: ca 0,15 l/m<sup>2</sup>Farbton:  

z.B. StoCryl V 200 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Versiegelung Reinacrylat matt, StoCryl V 200***14S110C + Versiegelung Reinacrylat rissüberbrückend XF3** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer wässrigen, rissüberbrückenden, kälteelastischen, UV-vernetzenden Versiegelung von elastischen Oberflächenschutzsystemen lt. ÖBV Richtlinie "Erhaltung und Instandsetzung von Bauten aus Beton und Stahlbeton" Ausgabe 04.2014.

Spritzen, rollen oder streichen eines 1-komponentigen Anstrichsystem zur Überarbeitung von allen intakten, aber abgewitterten, verschmutzten und elastischen Oberflächenschutzsystemen an der Fassade in 2 Arbeitsgängen.

1. Anstrich: ca 2 Prozent mit Wasser verdünnt

2. Anstrich: unverdünnt

Farbton:  Verbrauch je Anstrich: mind 0,4 l/m<sup>2</sup>

z.B. StoCryl RB oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Versiegelung Reinacrylat rissüberbrückend XF3***14S110D + Versiegelung Reinacrylat matt Objekt** STO m<sup>2</sup>

Aufbringen einer einkomponentigen, deckenden, matten Reinacrylat-Versiegelung. Aufbringen der deckenden, Versiegelung auf den vorbehandelten Untergrund in zwei Arbeitsgängen durch streichen, rollen oder mittels Airless-Gerät in 2 Arbeitsgängen.

1. Anstrich: ca 5 Prozent mit Wasser verdünnt

2. Anstrich: unverdünnt

Verbrauch je Anstrich: ca 0,15 l/m<sup>2</sup>Farbton:  

z.B. StoCryl V 500 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Versiegelung Reinacrylat matt Objekt, StoCryl V 500***14S111 + Risssanierung:****14S111A + Sanierung kleiner Rissbreiten** STO m

Einbringen eines 2-komponentigen, lösemittelfreien, niedrigviskosen Epoxiharzes in Risse, durch manuelle Pinseltränkung oberflächennaher Risse (EP-T), durch Verpressen mit Handhebelpressen, oder durch 1K- oder 2K-Injektionsanlagen für Reaktionsharze (EP-I).

z.B. StoJet IHS , StoJet IHS 93 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Sanierung kleiner Rissbreiten, StoJet IHS , StoJet IHS 93***14S111B + Sanierung größerer Rissbreiten** STO m

Einbringen des 2-komponentigen, lösemittelfreien, niedrigviskosen Epoxiharzes durch ausgießen des Risses.

z.B. StoPox GH 205, StoPox IHS BV, StoPox 452 EP oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Sanierung größerer Rissbreiten, StoPox GH 205, StoPox IHS BV, StoPox 452 EP***14S111C + Rissverpressung kraftschlüssig** STO m

Liefern und versetzen der Einfüllstutzen gemäß der Ausführungsanweisung des Herstellers. Injektion von niedrigviskosen, lösemittelfreiem, 2-komponentigem Epoxyd-Injektionsharz in 2 Stufen. Die Nachinjektion hat innerhalb der Gebindeverarbeitungszeit über jeden Einfüllstutzen zu erfolgen.

Injektionsgerät: Handhebelpresse, Airless-Gerät oder 2-Komponenten Kolbenpumpe.

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

z.B. StoJet K 300, StoJet P 106, StoJet P 110, StoJet P 113, StoJet P 210, StoJet P 214 oder Gleichwertiges.

z.B. StoJet PUK, StoCrete SM oder Gleichwertiges.

Verschluss der Packerlöcher: StoCrete SM

z.B. StoJet IHS, StoJet IHS 93 oder Gleichwertiges.

Angebotene Erzeugnisse:(.....)

Suchtext:

*Rissverpressung kraftschlüssig, StoJet K 300, StoJet P 106, StoJet P 110, StoJet P 113, StoJet P 210, StoJet P 214, StoJet PUK, StoCrete SM, StoJet IHS, StoJet IHS 93***14S111D + Rissverpressung dauerhaft elastisch**

STO m

Liefen und versetzen der Einfüllstutzen gemäß der Ausführungsanweisung des Herstellers. Injektion eines 2-komponentigen, lösemittelfreien, schaumgerüststützenden PU-Injektionsharzes. Bei wasserführenden Rissen ist eine Vorinjektion eines schnellschäumenden, 2-komponentigen PU-Injektionsharzes erforderlich um den Wasseraustritt zu stoppen. Die Nachinjektion hat nach 15 min bis max 1 h über jeden Einfüllstutzen zu erfolgen.

Injektionsdruck max 200 bar. Injektionsgerät: Handhebelpresse, Airless-Gerät oder 2-Komponenten Kolbenpumpe.

z.B. StoJet K 300, StoJet P 106, StoJet P 110, StoJet P 113, StoJet P 210, StoJet P 214 oder Gleichwertiges.

z.B. StoJet PUK, StoCrete SM oder Gleichwertiges.

Verschluss der Packerlöcher: StoCrete SM

z.B. StoJet PU VH 200, StoJet PIH NV, StoJet PIH 200 oder Gleichwertiges.

Angebotene Erzeugnisse:(.....)

Suchtext:

*Rissverpressung dauerhaft elastisch, StoJet K 300, StoJet P 106, StoJet P 110, StoJet P 113, StoJet P 210, StoJet P 214, StoJet PUK, StoCrete SM, StoJet PU VH 200, StoJet PIH NV, StoJet PIH 200***14S111E + Rissfüllung Zementleim**

STO m

Füllen von durchgehenden Rissen (Trennrissen) mit Rissbreiten von >0,2 mm.

-Rauminnenseitiges abkleben der offenen Risse mit einem selbstklebenden Abdeckband um ein Auslaufen der Injektionsflüssigkeit zu verhindern. Über die auf die Risse mit flexiblem Rissverdümpspachtel geklebten Packer wird der Zementleim als Injektionsmaterial injiziert. Der Abstand der Klebepacker soll ca. 40 cm nicht überschreiten. Nach dem Säubern des vorbehandelten Rissbereiches ist der gesamte Riss mit einer 5 - 6 cm breiten und mind. 1,5 mm dicken Spachtelschicht aus flexiblem Rissverdümpspachtel zu verdämmen. Zum füllenden Verbinden der vorgefeuchteten Rissufer wird das einkomponentige Injektionsmaterial mit einem Druck von 0,5 bis max. 5 bar gemäß den Ausführungsanweisungen injiziert.

z.B. StoJet K 400, StoCrete SM, StoCrete ZL oder Gleichwertiges.

z.B. Verschluss der Packerlöcher: StoCrete SM oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext:

*Rissfüllung Zementleim, StoJet K 400, StoCrete SM, StoCrete ZL, StoCrete SM***14S112 + Fugenarbeiten**

Applikation und Untergrundvorbehandlung lt Herstellerangaben.

**14S112A + Fuge säubern**

STO m

Säubern der Fugenflanken von alten Fugenmassen, Materialresten und/oder anderen trennend wirkenden Substanzen.

Einschließlich Entsorgen der Baurestmassen

Fugenquerschnitt:

Breite (mm):

Tiefe (mm):

Suchtext:

*Fuge säubern***14S112B + Nachträgliche Fugenausbildung**

STO m

Risse > 0,20 mm U-förmig aufschneiden, dabei den Rissverlauf möglichst begradigen.

Fugenquerschnitt:

Breite (mm):

Tiefe (mm):

Suchtext:

*Nachträgliche Fugenausbildung*

**Leistungsbeschreibung Hochbau**

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPoSNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

**14S112C + Verfügung Wand-Boden standfest**

STO m

Austragen einer hoch elastischen, lösemittelfreien, standfesten Fugenmasse auf Basis eines MS-Hybrid-Polymers. Die Position beinhaltet auch das Einbringen eines wasserabweisenden Rundprofils auf Neoprene-Basis oder ggf. von Trennfolien, das Auftragen eines, vom Hersteller der Fugenmasse empfohlenen, Primers und das Abglätten des Fugendichtstoffes mit geeignetem Werkzeug. Applikation und Untergrundvorbehandlung lt. Herstellerangaben.

Verbrauch Primer: ca 0,01-0,02 l/m

Durchmesser Hinterfüllprofil (mm): Fugenbreite (mm): 

z.B. StoSeal P 305 oder StoSeal P 505, Sto-Hinterfüllprofil, StoSeal F 355 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Verfügung Wand-Boden standfest, StoSeal P 305 oder StoSeal P 505, Sto-Hinterfüllprofil, StoSeal F 355*

**14S112D + Verfügung Boden standfest**

STO m

Austragen einer hoch elastischen, lösemittelfreien, standfesten Fugenmasse auf Basis eines MS-Hybrid-Polymers. Die Position beinhaltet auch das Einbringen eines wasserabweisenden Rundprofils auf Neoprene-Basis oder ggf. von Trennfolien, das Auftragen eines, vom Hersteller der Fugenmasse empfohlenen, Primers und das Abglätten des Fugendichtstoffes mit geeignetem Werkzeug. Applikation und Untergrundvorbehandlung lt. Herstellerangaben.

Verbrauch Primer: ca 0,01-0,02 l/m

Durchmesser Hinterfüllprofil (mm): Fugenbreite (mm): 

z.B. StoSeal P 305 oder StoSeal P 505, Sto-Hinterfüllprofil, StoSeal F 355 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Verfügung Boden standfest, StoSeal P 305 oder StoSeal P 505, Sto-Hinterfüllprofil, StoSeal F 355*

**14S112E + Verfügung Wand**

STO m

Austragen einer hoch elastischen, lösemittelfreien Fugenmasse auf Basis eines MS-Hybrid-Polymers. Die Position beinhaltet auch das Einbringen eines wasserabweisenden Rundprofils auf Neoprene-Basis oder ggf. von Trennfolien, das Auftragen eines, vom Hersteller der Fugenmasse empfohlenen, Primers und das Abglätten des Fugendichtstoffes mit geeignetem Werkzeug. Applikation und Untergrundvorbehandlung lt. Herstellerangaben.

Verbrauch Primer: ca 0,01-0,02 l/m

Durchmesser Hinterfüllprofil (mm): Fugenbreite (mm): 

z.B. Primer: StoSeal P 305 oder StoSeal P 505, Profil: Sto-Hinterfüllprofil, Fugenmasse: StoSeal F 505 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Verfügung Wand*

**14S112F + Verfügung Fugendichtband**

STO m

Einbetten eines elastischen Fugendichtbandes auf Kunststoffbasis, in eine 2-komponentige, standfeste Epoxidharz-Klebspachtel. Die Position beinhaltet auch das Überspachteln des Fugendichtbandes und Abglätten des Dichtstoffes.

Breite (100, 150 oder 200 mm): 

z.B. StoSeal D 100, StoPox SK 100 oder Gleichwertiges.

Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: *Verfügung Fugendichtband, StoSeal D 100, StoPox SK 100*

**14S113 + Tragwerksverstärkung****14S113A + Tragwerksverstärkung CFK Lamelle**STO m<sup>2</sup>

Liefern und Verkleben der Lamelle gemäß der Verlegevorschriften. Elastizitätsmodul und Dicke entsprechend den Angaben des Statikers.

E-Modul (N/mm<sup>2</sup>): Querschnitt (mm):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Lamellenbreite Klebverbrauch:  
50 mm ca 0,45 kg/m  
80 mm ca 0,72 kg/m  
100 mm ca 0,90 kg/m  
120 mm ca 1,00 kg/m  
z.B. Sto S+P CFK-Lamelle mit Sto Pox SK 41 oder Gleichwertiges.  
Angebotenes Erzeugnis:(.....)

Suchtext: Tragwerksverstärkung CFK Lamelle, Sto S+P CFK-Lamelle mit Sto Pox SK 41

14S114 + Zusätzliche Leistungen:

**14S114A + Az für schließen Abstandhalter** STO **Stk**  
Aufzahlung (Az) auf die Pos. ....  
schließen der Löcher der entfernten bzw abgeschnittenen Kunststoffabstandhalter.

Suchtext: Schließen Abstandhalter

**14S114B + Az für abgebrochene Kanten** STO **m**  
Aufzahlung (Az) auf die Pos. ....  
Reprofilierung abgebrochener Kanten. Nachbehandlung und eventuell nötige Schalungshilfen sind in den Einheitspreis einkalkuliert.  
Ausbruchsbreite (cm): .....  
Ausbruchhöhe (cm): .....

Suchtext: Abgebrochene Kanten

**14S114C + Az Wasserabtropfkante** STO **m**  
Aufzahlung (Az) auf die Pos. ....  
Herstellen einer Wasserabtropfkante  
Nachbehandlung und eventuell nötige Schalungshilfen sind in den Einheitspreis einkalkuliert.  
Breite (cm): .....  
Höhe (cm): .....

Suchtext: Wasserabtropfkante