

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 27 - Terrazzoarbeiten

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

Der Ökologische Ausschreibungsstandard ÖKO

ABK-OEKO 021

Datum: 04.11.2024 Status: freigegeben

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

- ULG 2700 Wählbare Vorbemerkungen**
- ULG 2711 Terrazzoarbeiten**
- ULG 2712 Einbauteile und Sonstiges**
- ULG 2781 Schutzvorkehrungen bei Abbrucharbeiten**
- ULG 2782 Instandsetzungsarbeiten**
- ULG 2790 Regieleistungen**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

27 Terrazzoarbeiten

Version 022 (2021-12)

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

1. Instandsetzungsarbeiten:

Erfolgen Instandsetzungsarbeiten bei Aufrechterhaltung des Betriebes (z.B. im bewohnten Zustand), werden erforderliche Sicherungsmaßnahmen gesondert verrechnet.

2. Abkürzungen:

Grauer Zement, z.B. CEM I, CEM II oder CEM III, wird in der Folge in den Positionsstichwörtern mit gZ abgekürzt, weißer Zement mit wZ.

3. Pflegeanleitung:

Vom Auftragnehmer werden rechtzeitig Anleitungen zur Reinigung und Pflege der ausgeführten Böden übergeben.

Kommentar:

Eine Prüfung und Nachweis der Rutschsicherheit kann nach ÖNORM Z 1261, alternativ nach DIN 51130 und DIN 51097 durchgeführt werden.

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

2700 Wählbare Vorbemerkungen

Kommentar:

Das Verlegen von Terrazzo hat auf rauem Unterbeton zu erfolgen. Weil die Werkstoffe bei Terrazzoarbeiten besonders schwer sind, sind Angaben über Transportmöglichkeiten in der zusätzlichen Vorbemerkungen erforderlich.

270000 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

270000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2700

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)

270001 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

270001A Transport Baustellenber.waagr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:

Transport waagrecht:

270001B Transport Baustellenber.lotr.

Transportmöglichkeiten zu den einzelnen Arbeitsplätzen zum Zeitpunkt der Leistungserbringung:

Transport lotrecht:

Kommentar:

Anzuführen ist, ob ein Hebezeug vom Auftragnehmer während der Leistungsfrist ohne gesonderten Schutz für Bauteile aufgestellt und betrieben werden kann.

270002 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

270002A Terrazzoböden innenDas Herstellen der Terrazzoböden erfolgt in geschlossenen Räumen: Geschoß: Betrifft: **270002B Terrazzoböden außen**Das Herstellen der Terrazzoböden erfolgt außerhalb des Gebäudes: Betrifft: **270002C Verlegung n.Verlegeplan v.AG**

Das Verlegen erfolgt nach den vom Auftraggeber beigestellten Verlegeplänen.

Betrifft die Position: **270002D Belagsmuster**Die aufgelegten Belagsmuster sind zu besichtigen: Betrifft die Position: **270002E Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**

Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.

Verfügbarkeit: **270010 + Produktdeklarationsliste**

ÖKO

In das den Ausschreibungsunterlagen beigelegte Leerformular "Produktdeklarationsliste" sind jene Bauprodukte richtig und vollständig einzutragen, die zur Erfüllung des Auftrags verwendet werden sollen. Beispiele für Produkte, die die ökologischen Anforderungen erfüllen, finden Sie unter www.baubook.at/oea mit der Bezeichnung "mit allen Standardkriterien" (Auswahlliste rechts oben auf der Seite).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***270011 + Ökologische Produktanforderungen**

ÖKO

Folgende produktspezifischen ökologischen Anforderungen gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

Die angebotenen Produkte für die Oberflächenbehandlungen mineralischer Bodenbeläge erfüllen die Mindestanforderungen des ÖkoKauf-Kriterienkatalogs für die Beschaffung von Oberflächenbehandlungen mineralischer Bodenbeläge in der geltenden Fassung. Details siehe <http://www.wien.gv.at/umweltschutz/oekokauf/pdf/mineralisch.pdf>.

Die Anforderungen gelten für Oberflächenbehandlungen mineralischer Bodenbeläge, also Fliesen-, Stein- und Kunststeinböden. Sie umfassen Versiegelungen, Hydrophobierungen und Imprägnierungen. Sie gelten nicht für Produkte zur Erst- und Einpflege sowie zur Grundreinigung.

Kommentar:

In diese Vorbemerkung sind ökologische Kriterien zusammengefasst. Sie wird verwendet, wenn im Leistungsverzeichnis keine einzelnen Vorbemerkungen vorgesehen sind.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

270020 + Folgende produktspezifischen ökologischen Anforderungen gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise Positionen einkalkuliert.

270020A + Verbot von Alkylphenoethoxylaten (APEO)

ÖKO

Verbot von Alkylphenoethoxylaten (APEO)

Die Produkte dürfen keine Alkylphenoethoxylate (APEO) enthalten. Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderungen jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen
- Blauer Engel

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

APEO gehören zu den nichtionischen Tensiden (chemische Verbindungen, die aufgrund ihres Aufbaus mit mindestens einer hydrophilen und einer hydrophoben funktionellen Gruppe in der Lage sind, die Grenzflächenspannung herabzusetzen). Eine wichtige Funktion von Tensiden ist die Stabilisierung von Emulsionen. In diesen Fällen werden die Tenside als Emulgatoren bezeichnet. APEO werden im baurelevanten Bereich als Zusatzstoffe für Farben, Lacke, Metallbehandlungen, in Betonzusatzmitteln (Luftporenbildner), Formtrennmitteln, Bitumen- und Wachsemlusionen eingesetzt. Von der Produktionsmenge her wichtigste Vertreter der APEO sind die Nonylphenoethoxylate (NPEO). Bei den NPEO ist der in der Umwelt stattfindende Abbau zu den gewässergiftigen und nur sehr schwer abbaubaren Nonylphenol-Verbindungen besonders problematisch. Nonylphenol (NP) besitzt eine hohe aquatische Toxizität (H400, H410). Die östrogene Wirkung und die hohe Bioakkumulationsfähigkeit (Biotransformationsfaktoren > 1000) von NP wurde nachgewiesen. Es ist biologisch nicht leicht abbaubar. Insbesondere unter anaeroben Bedingungen wird NP kaum abgebaut, so dass es beispielsweise in Sedimenten von Gewässern angereichert wird. Auch die Risikobewertung für 4-Nonylphenol auf EU-Ebene im Rahmen der EU-Altstoffbewertung zeigt, dass erhebliche Umweltrisiken in verschiedenen Verwendungsbereichen bestehen und Risikominderungsmaßnahmen durchzuführen sind.

Referenzen:

EU Risk Assessment Nonylphenol, Dezember 2001 (Berichterstatte Vereinigtes Königreich)

EU Risk Reduction Strategy Nonylphenol, (Berichterstatte Vereinigtes Königreich)

Thomas Hillenbrand: Leitfaden zur Anwendung umweltverträglicher Stoffe für die Herstellung und gewerblichen Anwender gewässerrelevanter Chemischer Produkte Teil 5 Hinweise zur Substitution gefährlicher Stoffe. 5.4 Tenside und Emulgatoren. Umweltbundesamt Berlin, Februar 2003

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020B + Grenzwerte für aromatische Kohlenwasserstoffe

ÖKO

Grenzwerte für aromatische Kohlenwasserstoffe

Flüchtige aromatische Kohlenwasserstoffe sind als Bestandteile von Imprägnierungen, Beschichtungen und Abbeizmittel für Holz, Metall und Bodenbeläge sowie in pastösen Putzen und Spachtelmassen ausgeschlossen. Laut Definition der Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG) für VOC haben flüchtige aromatische Kohlenwasserstoffe einen Anfangssiedepunkt von höchstens 250°C bei einem Standarddruck von 101,3 kPa. Verunreinigungen werden bis zu einem Gehalt von 0,01 Gewichtsprozent (100 ppm) toleriert.

Alle sonstigen Gemische dürfen max. 1 Gewichtsprozent an flüchtigen aromatischen Kohlenwasserstoffen enthalten.

Nachweis:

Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Für pulverförmige Gemische gilt das Kriterium jedenfalls als erfüllt.

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Als aromatische Kohlenwasserstoffe bezeichnet man die Abkömmlinge von Benzol. Aromaten wie Toluol, Ethylbenzol oder Xylole werden hauptsächlich in Nitro- und Kunstharzlacken als Verdünner eingesetzt. Auch bestimmte Dispersionskleber für Bodenbeläge können aromatische Lösemittel enthalten. Aromaten werden als besonders gesundheitsgefährdende flüchtige organische Verbindungen (VOC) eingeschätzt.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Produkte im baubook:www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

*Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***270020C + Verbot von gesundheitsgefährdenden Stoffen**

ÖKO

Verbot von gesundheitsgefährdenden Stoffen

Folgende Stoffe sind als Rezepturbestandteile in Beschichtungen ausgeschlossen:

- Phthalsäureester (Phthalate) (Verunreinigung bis max. 700 ppm zugelassen)
- 2-Butoxyethylacetat (CAS 112-07-2)
- Diethylenglykolmonomethylether (CAS 111-77-3)
- Ethylenglykoldimethylether (CAS 110-71-4)
- Triethylenglykoldimethylether (CAS 112-49-2)

Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderungen jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.**Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:**

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Gesundheitsgefahren durch Inhaltsstoffe von Beschichtungen können akut-toxische (Einstufung als „sehr giftig“, „giftig“, „gesundheitsschädlich“, „ätzend“ oder „reizend“) oder chronisch-toxische Wirkungen betreffen. Bei chronisch-toxischen Wirkungen steht aus Vorsorgegründen besonders die Vermeidung von KMR-Stoffen und von sensibilisierenden (allergieauslösenden) Stoffen im Vordergrund.

Produkte im baubook:www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

*Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***270020D + Grenzwert für halogenorg. Verbindungen in Beschichtungen**

ÖKO

Grenzwert für halogenorganische Verbindungen in Beschichtungen

Sofern gesetzliche Vorschriften keine geringeren Konzentrationen vorsehen, dürfen Beschichtungen max. 1 Gewichtsprozent halogenorganische Verbindungen enthalten. Nachweis:

Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.**Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:**

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Aufgrund vielfältiger ökologischer Nachteile im Zuge des Produktionszyklus sowie bei der Entsorgung und beim Recycling sollen Produkte aus halogenorganischen Verbindungen vermieden werden. Ein diesbezügliches Positionspapier der Stadt Wien (insbesondere zum Thema PVC) befindet sich auf www.oekokauf.wien.at.

Produkte im baubook:www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***270020E + VOC- und SVOC-Grenzwerte in Behandlungen von min.BB**

ÖKO

VOC- und SVOC-Grenzwerte in Behandlungen von min.BB

Der Gesamt-VOC-Gehalt (Summe aus VOC und SVOC) darf max. 10 % Gewichtsprozent betragen. SVOC mit sensibilisierenden Eigenschaften (H-Sätze H317, H334, EUH208) sind ausgeschlossen.

Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

In wasserbasierenden Beschichtungen werden flüchtige organische Verbindungen (VOC) vor allem als Filmbildungsmittel eingesetzt und auch an die Raumluft abgegeben. Die VOC-Emissionen verringern sich im Laufe der Zeit. Wie lange die Zeitspanne im Einzelnen ist, hängt vom Charakter der einzelnen Verbindung und den räumlichen Bedingungen, hauptsächlich von der Lüftungsintensität, aber auch von der Raumtemperatur ab.

Die Auswirkungen einzelner VOC auf die Gesundheit und das Wohlbefinden des Menschen umfassen ein weites Spektrum, das von sensorischen Wahrnehmungen (Gerüche, Reizerscheinungen) bereits bei niedrigen Konzentrationen bis hin zu meist erst bei höheren Konzentrationen auftretenden toxischen Langzeiteffekten reicht. Von besonderer Bedeutung ist die Tatsache, dass es sich bei einem Teil der für niedrigere Konzentrationen angegebenen Effekte um Sinneswahrnehmungen oder andere Wirkungen handelt, die sich der Überprüfung im Tierversuch weitgehend oder vollständig entziehen. VOC-Gemische können bereits in niedrigen Konzentrationen unspezifische Effekte auslösen. Von besonderer Bedeutung ist dabei die Reizung der Schleimhäute der Augen, Nase und Atemwege. Auch Kopfschmerzen, Müdigkeit, Konzentrationsschwäche, Übelkeit, erhöhte Körpertemperatur und andere unspezifische Symptome können auftreten.

Es besteht seitens der Industrie die Tendenz, anstelle leichtflüchtiger Verbindungen vermehrt schwerflüchtige organische Verbindungen (SVOC) in Bauprodukten einzusetzen. Es handelt sich dabei meist um Ester und Ether mehrwertiger Alkohole, die sich als Bestandteil lösungsmittelarmer und -freier Rezepturen von Wandfarben und sogenannter „Wasserlacke“ finden. Bei den in der Raumluft häufiger detektierten Substanzen handelt es sich meist um Glykole, Glykolether und deren Ester. Mit dem zu beobachtenden Ersatz leichter flüchtiger Lösungsmittel durch höher siedende Stoffe verlängert sich die Zeitspanne, in der mit relevanten Emissionen zu rechnen ist. Die verwendeten SVOC können zum Teil auch in der Raumluft längere Zeit nach Anwendung in überraschend hohen Konzentrationen nachgewiesen werden.

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***270020F + Grenzwerte für Biozide**

ÖKO

Grenzwerte für Biozide

Biozide Wirkstoffe (in der Folge Biozide genannt) dürfen ausschließlich zur Topfkonservierung für Lagerung und Transport verwendet werden. Das gilt auch für Biozide in Vorprodukten.

Allenfalls enthaltenes Formaldehyd und Formaldehydabspalter werden - mit Ausnahme von BNPD - im Kriterium „Grenzwerte für Biozide“ nicht berücksichtigt.

Die Konservierung des Produktes ist so zu dimensionieren,

- dass die im Produkt enthaltene Menge jedes Biozids für sich den jeweils genannten Grenzwert unterschreitet, unabhängig davon, ob es dem Produkt zugesetzt oder durch den Einsatz von Vorprodukten (Bindemittel, Pigmentpasten, Dispergiermittel etc.) eingeschleppt wurde, UND
- dass die Summe von allen zugesetzten Bioziden und Bioziden aus Vorprodukten insgesamt den Grenzwert von 400 ppm im Produkt

nicht überschreitet.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Folgende Wirkstoffe dürfen nur bis zu den angeführten höchstzulässigen Gehalten enthalten sein:

- ≤ 15 ppm CIT
- ≤ 15 ppm MIT
- ≤ 15 ppm CIT / MIT
- ≤ 80 ppm IPBC
- ≤ 200 ppm BNPD

- CIT = 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on (CAS 26172-55-4)
- MIT = 2-Methyl-4-isothiazolin-3-on (CAS 2682-20-4)
- CIT / MIT (CAS 55965-84-9)
- IPBC = 3-Jod-2-Propinyl-butylcarbammat (CAS 55406-53-6)
- BNPD = 2-Brom-2-nitropropan-1,3-diol, Bronopol (CAS 52-51-7)

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Biozide sind zur Schädlingsbekämpfung eingesetzte Chemikalien. Biozide ist der Sammelbegriff für Herbizide (Mittel gegen Unkraut), Fungizide (Mittel gegen Pilze), Rodentizide (Mittel gegen Nagetiere) und Insektizide (Mittel gegen Insekten). Schadorganismen können tierische Lebewesen, Pflanzen oder Mikroorganismen einschließlich Pilzen und Viren sein. Die Biozide umfassen eine große Palette von Wirkstoffen. Bei Beschichtungen werden vor allem fungizide Wirkstoffe (gegen Schimmelpilze) eingesetzt.

Die Anwendung von Bioziden bringt meist ein gewisses Risiko mit sich, sowohl für die Anwenderin bzw. den Anwender, als auch für die durch behandelte Materialien exponierten Personen und die Umwelt. Vor der Verwendung eines Biozids sollte daher stets geprüft werden, ob der Einsatz wirklich erforderlich ist und ob das ausgewählte Produkt auch für diesen Verwendungszweck geeignet ist. Vorsichtsmaßnahmen bei der Verwendung des Biozid-Produktes sind stets zu beachten und einzuhalten.

Das Biozid-Produkte-Gesetz (BGBl. I Nr. 105/2013) betont ausdrücklich, dass der Einsatz von Biozid-Produkten auch durch eine Kombination physikalischer, biologischer, chemischer und sonstiger gebotener Maßnahmen auf ein vernünftiges und notwendiges Höchstmaß begrenzt werden soll.

BGBl. I Nr. 105/2013 Bundesgesetz zur Durchführung der Biozidprodukteverordnung (Biozidproduktegesetz - BiozidprodukteG)

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020G + Grenzwert für freien Formaldehyd

ÖKO

Grenzwert für freien Formaldehyd

Der Gehalt an freiem Formaldehyd darf 10 ppm (0,001 Gewichtsprozent) nicht überschreiten. Formaldehyddepotstoffe dürfen nur in solchen Mengen zugegeben werden, dass damit der Gesamtgehalt an freiem Formaldehyd von 10 ppm nicht überschritten wird. Nachweis: Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Für pulverförmige Putze und Spachtelmassen gilt das Kriterium jedenfalls als erfüllt.

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderungen jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen (Richtlinien RL0600ff für Wandfarben und RL0700ff für Oberflächenbeschichtungen aus nachwachsenden Rohstoffen)
- Österreichisches Umweltzeichen (Richtlinie UZ 01 „Lacke, Lasuren und Holzversiegelungslacke“ und Richtlinie UZ 17 „Wandfarben“)

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr. Positionsstichwort

EH

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Formaldehyd bzw. Formaldehyddepotstoffe, welche Formaldehyd langsam freisetzen, werden als Konservierungsmittel unter anderem in Dispersionsanstrichen und -klebern eingesetzt. Formaldehyd ist ein starkes Allergen und wird von der WHO als krebserregend eingestuft.

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020H + Verbot von SVHC

ÖKO

Verbot von SVHC

Stoffe, die unter der Chemikalienverordnung REACH (EG/1907/2006) als besonders besorgniserregend (SVHC) identifiziert und in die Kandidatenliste (REACH, Anhang XIV) aufgenommen wurden, dürfen im verkaufsfertigen Endprodukt nicht enthalten sein. Verunreinigungen bis zu 0,1 Gewichtsprozent werden toleriert.

Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderung jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen
- Blauer Engel

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

SVHC (substances of very high concern, dt. „besonders besorgniserregende Stoffe“) sind chemische Verbindungen, die laut dem europäischen Chemikalienrecht (REACH (EG/1907/2006)) schwerwiegende und oft irreversible Auswirkungen auf Mensch und Umwelt haben können. Ihre Verwendung ist prinzipiell unerwünscht. Langfristiges Ziel ist es, diese Stoffe gänzlich aus dem Umlauf in Europa auszuschleusen.

SVHC sind alle Stoffe, die entweder bereits auf der Liste der zulassungspflichtigen Stoffe (lt. Anhang XIV der REACH-Verordnung) stehen, oder in die Liste der für eine Zulassung infrage kommenden Stoffe („Kandidatenliste“) aufgenommen worden sind.

Diese Stoffe wurden zumindest nach einem der folgenden Artikel der REACH-Verordnung klassifiziert:

- 57a: als kanzerogen (Gefahrenklasse Kanzerogenität Kategorie 1A oder 1B nach CLP)
- 57b: als mutagen (Gefahrenklasse Keimzellmutagenität Kategorie 1A oder 1B nach CLP)
- 57c: als reproduktionstoxisch (Gefahrenklasse Reproduktionstoxizität der Kategorie 1A oder 1B nach CLP)
- 57d: als persistent (schwer abbaubar), bioakkumulativ (im Organismus anreichernd) und toxisch (PBT) nach den Kriterien im Anhang XIII der REACH-Verordnung
- 57e: als sehr persistent und sehr bioakkumulativ (vPvB) nach den Kriterien im Anhang XIII der REACH-Verordnung
- 57f: es liegt ein wissenschaftlicher Beweis für eine andere ernsthafte Wirkung auf die menschliche Gesundheit oder die Umwelt vor. Zum Beispiel: Neurotoxizität oder endokrine Disruptoren.

Nicht jeder Stoff, der nach der CLP mit einer oder mehreren dieser Eigenschaften gekennzeichnet werden muss, ist automatisch ein SVHC.

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020I + Verbot von akut toxischen Stoffen ÖKO

Verbot von akut toxischen Stoffen

Es dürfen keine Stoffe enthalten sein, die nach der Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP-Verordnung) mit folgenden H-Sätzen gekennzeichnet werden müssen:

CLP Einstufung	Gefahrenhinweis
Akute Toxizität, Kategorie 1	H300 (oral) H310 (dermal) H330 (inhal.)
Akute Toxizität, Kategorie 2	H300 (oral) H310 (dermal) H330 (inhal.)
Akute Toxizität, Kategorie 3	H301 (oral) H311 (dermal) H331 (inhal.)

Als Grenzwert werden Gehalte je Stoff bis zu 0,1 Gewichtsprozent akzeptiert.

Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderung jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen
- Blauer Engel

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Stoffe, die bei Verschlucken (oral), Einatmen (inhalativ) oder durch Resorption über die Haut (dermal) lebensgefährlich oder giftig sind, dürfen nicht zum Einsatz kommen.

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020J + Grenzwerte für KMR-Stoffe ÖKO

Grenzwerte für KMR-Stoffe

Stoffe, die als kanzerogen, mutagen oder reproduktionstoxisch nach CLP-Verordnung 1272/2008 eingestuft sind (siehe Tabelle), dürfen in Chemikalien und in Erzeugnissen zu maximal folgenden Gewichtsprozenten enthalten sein:

CLP-Verordnung 1272/2008 (Anhang I)			Gew.-%
Karzinogenität	Kategorie 1A,1B Kategorie 2	H350, H350i H351	≤ 0,1 < 1

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	Kategorie 2	H331	≤ 1	EH
	Keimzellmutagenität	Kategorie 1A,1B	H340	≤ 0,1	
		Kategorie 2	H341	≤ 1	
	Reproduktionstoxizität	Kategorie 1A,1B	H360	≤ 0,1	
		Kategorie 2	H361	≤ 1	
	Reproduktionstoxizität	auf oder über die Laktation	H362	≤ 1	

Ausgenommen Titandioxid (CAS 13463-67-7), wenn das Produkt als flüssiges Gemisch in Verkehr gebracht wird, da sich die Einstufung von Titandioxid nur auf einatembare Stäube (pulverförmig) bezieht.

Nachweis:
Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderungen jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen
- Blauer Engel

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

KMR-Stoffe sind gemäß CLP-Verordnung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008) folgendermaßen definiert:

- Als krebserzeugend (kanzerogen) gelten Stoffe und Gemische, die beim Einatmen, Verschlucken oder bei Hautresorption Krebs erregen oder die Krebshäufigkeit erhöhen können.
- Erbgutverändernde (mutagene) Stoffe und Gemische können beim Einatmen, Verschlucken oder bei Hautresorption vererbare genetische Schäden zur Folge haben oder ihre Häufigkeit erhöhen.
- Stoffe und Gemische, die beim Einatmen, Verschlucken oder bei Hautresorption nicht vererbare Schäden der Nachkommenschaft hervorrufen oder die Häufigkeit solcher Schäden erhöhen oder eine Beeinträchtigung der männlichen oder weiblichen Fortpflanzungsfunktionen oder -fähigkeit zur Folge haben können, werden als die Fortpflanzung beeinträchtigend (reproduktionstoxisch) eingestuft.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP)

Produkte im baubook:
www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo: Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

270020K + Grenzwerte für gewässergefährdende Stoffe

ÖKO

Grenzwerte für gewässergefährdende Stoffe

Stoffe, die als gewässergefährdend nach CLP-Verordnung 1272/2008 (siehe Tabelle) eingestuft sind, dürfen in Gemischen bis zu maximal folgenden Gewichtsprozenten enthalten sein:

CLP-Verordnung 1272/2008 (Anhang I)			Gew.-%
Akut gewässergefährdend	Kategorie 1	H400	≤ 1
Chronisch gewässergefährdend	Kategorie 1	H410	≤ 1
Chronisch gewässergefährdend	Kategorie 2	H411	≤ 1

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Ausgenommen sind Zinkphosphat (CAS 7779-90-0) und Zinkoxid (CAS 1314-13-2) als Isolierpigmente. Diese dürfen insgesamt zu maximal 5 Gewichtsprozenten zugesetzt werden, solange keine praxiserprobten Ersatzstoffe zur Verfügung stehen.

Nachweis:

Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 und Bestätigung der Herstellerin bzw. des Herstellers

Produkte, die mit einem der folgenden Umweltzeichen ausgezeichnet sind, erfüllen diese Anforderungen jedenfalls:

- natureplus-Qualitätszeichen
- Österreichisches Umweltzeichen
- Blauer Engel

Der Nachweis kann auch durch entsprechende Kennzeichnung im baubook (www.baubook.info/oea) geführt werden.

Dieses Kriterium ist für folgende Produktgruppe dieser LG relevant:

- Beschichtungen für mineralische Bodenbeläge

Erläuterung

Chemikalien, die mögliche Gefahren für die Umwelt mit sich bringen, werden als "umweltgefährlich" bezeichnet. In der CLP-Verordnung (Verordnung (EG) Nr. 1272/2008), die schrittweise die RL 67/548/EWG (für Stoffe) und RL 1999/45/EG (für Zubereitungen) ersetzt hat, wird die Gefahrenbezeichnung „umweltgefährlich“ durch die Gefahrenklasse „gewässergefährdend“ und die zusätzliche Gefahrenklasse „Die Ozonschicht schädigend“ ersetzt. Zu diesen beiden Gefahrenklassen zählen z. B. Substanzen, die die Ozonschicht zerstören, besonders schwer abbaubar oder für Wasserorganismen schädlich sind. Aufgrund ihrer Gefahren für die Umwelt müssen unter anderem Treibstoffe, manche Lösungsmittel, Lacke und verschiedene Holzschutz- und Desinfektionsmittel gekennzeichnet werden. Auch Naturstoffe wie z. B. Limonen, das als Bestandteil von Orangenöl vorliegt, können als „umweltgefährlich“ bzw. „gewässergefährdend“ eingestuft sein.

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen (CLP)

Produkte im baubook:

www.baubook.info/oea/P.php?LG=27

Sperrinfo:

Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben

2711 Terrazzoarbeiten

Das Anarbeiten an Rahmen und Einbauteile ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

271100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

271100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2711

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)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
271103	Granito-Terrazzoboden (Streuterrazzo) 20 mm dick, Korngruppe 7 bis 10 mm, auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271103A	Granito-Terrazzo gZ 1-f. Mit grauem Zement, Steinkörnung 1-färbig, weiß.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271103B	Granito-Terrazzo gZ 2-f. Mit grauem Zement, Steinkörnung 2-färbig, weiß und schwarz.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271103C	Granito-Terrazzo gZ 3-f. Mit grauem Zement, Steinkörnung 3-färbig, weiß, schwarz und rot.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271103D	Granito-Terrazzo gZ Mit grauem Zement, Steinkörnung 	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271105	Griechischer Anticoterrazzo als Streuterrazzo, Solldicke 25 mm, Korngruppe 10 bis 20 mm, mit grauem Zement, Grundmasse mit braunem bis rotem Gestein (z.B. Rosso Verona), auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271105A	Griech.Antico-Streuterr.weiß Streukörnung weiß.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271105B	Griech.Antico-Streuterr.bunt Streukörnung bunt (mehrfarbig).	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271105C	Griech.Antico-Streuterr.Muster Ausführung gemäß Muster: 	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271107	Römischer Anticoterrazzo als Streuterrazzo, Solldicke 25 mm, Korngruppe 10 bis 20 mm, mit eingefärbtem Zement, Grundmasse aus Dolomit, auf rauem Betonuntergrund, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).	
271107A	Röm.Antic-Streuterr.Farb.I Eingefärbt mit Farben der Gruppe I: schwarz, rot, gelb oder braun.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271107B	Röm.Antic-Streuterr.Farb.grün Eingefärbt mit Farbe grün.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271107C	Röm.Antic-Streuterr.Farb.blau	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Eingefärbt mit Farbe blau.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271107D **Röm.Antic-Streuterr.Muster** **m²**

Ausführung gemäß Muster: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109 Einschichtterrazzoboden 40 mm dick, auf rauem Betonuntergrund, Korngruppe 3 bis 8 mm, waagrecht oder im Gefälle bis 5 Prozent dem Untergrund folgend, einschließlich Acryl-Haftbrücke, Oberfläche fein geschliffen (Schleifkorn 120).

271109A **Einschichtterrazzo gZ 1-f.** **m²**

Mit grauem Zement, Marmorkörnung 1-färbig, weiß.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109B **Einschichtterrazzo gZ 2-f.** **m²**

Mit grauem Zement, Marmorkörnung 2-färbig, weiß und schwarz.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109C **Einschichtterrazzo gZ 3-f.** **m²**

Mit grauem Zement, Marmorkörnung 3-färbig, weiß, schwarz und rot.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109D **Einschichtterrazzo gZ** **m²**

Mit grauem Zement, Marmorkörnung: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109E **Einschichtterrazzo wZ 1-f.** **m²**

Mit weißem Zement, Marmorkörnung 1-färbig, weiß.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109F **Einschichtterrazzo wZ 2-f.** **m²**

Mit weißem Zement, Marmorkörnung 2-färbig, weiß und schwarz oder grau.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109G **Einschichtterrazzo wZ 3-f.** **m²**

Mit weißem Zement, Marmorkörnung 3-färbig, weiß, grau und gelb.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271109H **Einschichtterrazzo lt.Muster** **m²**

Ausführung gemäß Muster: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271111 Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden, ohne Unterschied der Art, für einen Farbzusatz, wenn kein Muster aufgelegt wird.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
271111A	Az Terrazzo Farbzusatz I Farbzusatz I: schwarz, rot gelb und braun.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271111B	Az Terrazzo Farbzusatz grün Farbzusatz grün.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271111C	Az Terrazzo Farbzusatz blau Farbzusatz blau.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271112	Aufzahlung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden, ohne Unterschied der Art, für eine Mehrdicke von je 1 cm. Verrechnet wird die Fläche, auf der die Solldicke um mehr als 25 Prozent überschritten wird.	
271112A	Az Terrazzo Dicke+1cm gZ Mit grauem Zement.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271112B	Az Terrazzo Dicke+1cm wZ Mit weißem Zement.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271112C	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbz.I Mit Farbzusatz I: schwarz, rot, gelb und braun.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271112D	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbgrün Mit Farbzusatz grün.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271112E	Az Terrazzo Dicke+1cm Farbblau Mit Farbzusatz blau.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271115	Staffel aus Terrazzo, ohne Unterschied ob mit grauem Zement oder Weißzement, in der Farbe dem Terrazzoboden angepasst, einschließlich Kernbeton, Breite bis 20 cm.	
271115A	Terrazzostaffel 2cm Höhe bis 2 cm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271115B	Terrazzostaffel 2-5cm Höhe über 2 bis 5 cm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung gedruckt am 04.11.2024

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

271117	Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzoboden für das Herstellen von Sockelhohlkehlen, dem Terrazzoboden in der Farbe angepasst, einschließlich Vorspritzer und Verputz.	
271117A	Az Terrazzo Hohlkehle b.7cm Bis 7 cm hoch.	m
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	
271117B	Az Terrazzo Hohlkehle ü.7-10cm Über 7 bis 10 cm hoch.	m
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	
271118	Terrazzo zusätzlich schleifen.	
271118A	Terrazzo zus.schleifen m.200 Mit Schleifkorn 200.	m²
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	
271120	Nach erfolgter Baureinigung überschleifen des Terrazzos.	
271120A	N.Baurein.Terraz.überschl.120 Mit Schleifkorn 120.	m²
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	
271121	Nach erfolgter Baureinigung Terrazzo reinigen und zweimal fluatieren.	
271121A	Terrazzo 2x fluatieren	m²
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	
2712	Einbauteile und Sonstiges	
271200	+ Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.	
271200Q	+ Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2712	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:
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div></div>	<div></div>
	<div>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)</div>	
271201	Herstellen von Schwindfugen mit Trennschienen.	
271201A	Trennschiene Alu 3/20 Aus Aluminium, 3/20 mm.	m
Sperrinfo:	Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
271201B	Trennschiene Alu 3/30 Aus Aluminium, 3/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201C	Trennschiene Alu 4/30 Aus Aluminium, 4/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201E	Trennschiene Messing 3/20 Aus Messing, 3/20 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201F	Trennschiene Messing 3/30 Aus Messing, 3/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201G	Trennschiene Messing 4/30 Aus Messing, 4/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201I	Trennschiene Kunststoff 3/20 Aus Kunststoff, 3/20 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201J	Trennschiene Kunststoff 3/30 Aus Kunststoff, 3/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201K	Trennschiene Kunststoff 4/30 Aus Kunststoff, 4/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201M	Trennschiene NIRO 3/20 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 3/20 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201N	Trennschiene NIRO 3/30 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 3/30 mm.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
271201O	Trennschiene NIRO 4/30 Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), 4/30 mm.	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Kommentar:

Bei Einschicht-Terrazzo sollte die Profilhöhe 30 mm gewählt werden.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202 Abschlusswinkel liefern und versetzen.

271202A Abschlusswinkel 20/20/2 Alu **m**

Profil 20/20/2 mm, aus Aluminium.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202B Abschlusswinkel 30/30/3 Alu **m**

Profil 30/30/3 mm, aus Aluminium.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202C Abschlusswinkel 35/35/3 Alu **m**

Profil 35/35/3 mm, aus Aluminium.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202E Abschlusswinkel 20/20/2 Messing **m**

Profil 20/20/2 mm, aus Messing.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202F Abschlusswinkel 30/30/3 Messing **m**

Profil 30/30/3 mm, aus Messing.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202G Abschlusswinkel 35/35/3 Messing **m**

Profil 35/35/3 mm, aus Messing.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202I Abschlusswinkel 20/20/2 NIRO **m**

Profil 20/20/2 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202J Abschlusswinkel 30/30/3 NIRO **m**

Profil 30/30/3 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271202K Abschlusswinkel 35/35/4 NIRO **m**

Profil 35/35/4 mm, aus nicht rostendem Stahl (NIRO).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271204 Winkelrahmen, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen in Terrazzoböden, ohne Unterschied der Einzelgröße und des Profils. Gemessen wird die abgewinkelte Länge des Rahmens.

271204A Winkelrahmen nur versetzen **m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271207 Füllen und/oder Ausgleichen des Bodens innerhalb von Winkelrahmen mit Estrich oder Spachtelmasse.

271207A Ausgleich.Boden innerh.Rahmen **m²**

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271209 Schachtabdeckung für wählbare Oberfläche, vom Auftraggeber beigestellt, versetzen ohne Unterschied der Einzelgröße. In den Einheitspreis ist die Erschwernis für das Füllen mit Terrazzo einkalkuliert.

271209A Deckel wählbar Oberfl.n.vers. **Stk**

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211 Schachtabdeckung mit Rahmen für wählbare Oberfläche (Fülldeckel), geruchsdicht, liefern und versetzen. In den Einheitspreis ist die Erschwernis für das Füllen mit Terrazzo einkalkuliert.

271211A Alufülldeckel 40x60 **Stk**

Aus Aluminium, Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211B Alufülldeckel 60x60 **Stk**

Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211C Alufülldeckel 60x100 **Stk**

Aus Aluminium, Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211E NIRO-Fülldeckel 40x60 **Stk**

Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 40 x 60 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211F NIRO-Fülldeckel 60x60 **Stk**

Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 60 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271211G NIRO-Fülldeckel 60x100 **Stk**

Aus nicht rostendem Stahl (NIRO), Innenlichte 60 x 100 cm, Belastungsklasse A.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271214 Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzo für die Erschwernis bei der Terrazzoherstellung innerhalb von Fülldeckeln.

271214A Az Terrazzo Fülldeckel b.0,5m2 **Stk**

Fülldeckelfläche bis 0, 5 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271214B Az Terrazzo Fülldeckel ü.0,5-0,8m2 **Stk**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Fülldeckelfläche über 0,5 bis 0,8 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271216 Ausbilden einer Bewegungsfuge durch Ausfüllen der Fuge zwischen zwei gegeneinander verlegten Profilen (Profile in eigener Position).

271216A Bewegungsf.m.PU+Runds.5mm

m

Mit Polyurethankitt, Fuge 5 mm breit, einschließlich Einlegen einer Rundschnur aus Polyethylen.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

271216B Bewegungsf.m.PU+Runds.10mm

m

Mit Polyurethankitt, Fuge 10 mm breit, einschließlich Einlegen einer Rundschnur aus Polyethylen.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***2781 Schutzvorkehrungen bei Abbrucharbeiten**

Die Kosten für etwaige Instandsetzungen der Schutzvorkehrungen während der Arbeiten sind in die Einheitspreise einkalkuliert. Nicht wiederverwendbare Materialien der Schutzvorkehrungen entsorgt der Auftragnehmer.

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

278100 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

278100Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2781

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)

278101 Herstellen und wieder Abtragen einer staubdichten, provisorischen Trennwand im Gebäude.

278101A Staubvorhang auf Holzrost

m²

Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion, überspannt mit einer bewehrten PE-Folie, die Stöße mit 10 cm Überdeckung auf einer Holzunterlage mit Heftklammern befestigt.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278101B Staubdichte Wand-Weichfaserpl.

m²

Bestehend aus einer Holzunterkonstruktion mit aufgenagelten Weichfaserplatten, 12 mm dick, die Stöße auf einer Holzunterlage genagelt und überklebt.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278102 Aufzählung (Az) auf die Positionen provisorische Trennwand im Gebäude, für eine Tür bis 3 m2 Stocklichte.

278102A Az prov.Wand f.Tür

Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Nicht sperrbar.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278102B Az prov.Wand f.Tür+Schloss Stk**

Absperrbar mit Zylinderschloss einschließlich Beistellen von drei Schlüsseln.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278103 Fußbodenschutz herstellen und abbauen.****278103A Fußbodenschutz PE-Folie/Pappe m²**

Mit einer Lage PE-Folie, Packzellulose oder Wellpappe mit 10 cm Überdeckung, Fugen verklebt.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278103B Fußbodenschutz Weichfaserplatten m²**

Mit einer Lage Weichfaserplatten mindestens 6 mm dick.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***2782 Instandsetzungsarbeiten**

Das Abtransportieren sowie Entsorgen oder Verwerten des anfallenden Schuttes ist in die Einheitspreise einkalkuliert.

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

278200 + Folgende Angaben oder Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise der zutreffenden Positionen einkalkuliert.

278200Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2782 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)

278201 Herstellen von Trennschnitten im Terrazzoboden mit Trennscheibe.**278201A Trennschnitt im Terrazzo 2cm m**

Bis 2 cm tief.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278201B Trennschnitt im Terrazzo 5cm m**

Einschließlich Unterbeton über 2 bis 5 cm tief.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278201C Trennschnitt im Terrazzo m**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Schnitttiefe: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278202 Nassschneiden von Terrazzoboden einschließlich Absaugen der Schleifschlämme sowie Schützen der angrenzenden Teile vor Nässe und Verschmutzung.

278202A Nassschneiden im Terrazzo 2cm

m

Bis 2cm tief.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278202B Nassschneiden im Terrazzo 5cm

m

Einschließlich Unterbeton über 2 bis 5 cm tief.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278202C Nassschneiden im Terrazzo

mSchnitttiefe: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203 Terrazzoboden instandsetzen nach Durchbrüchen, Rohrverlegungen, Einbauten und dergleichen. Ausstemmen von geometrischen Flächen, Unterbeton ergänzen, Terrazzo in Körnung und Farbe dem Altbestand angepasst ergänzen. Etwaiges Schneiden der Ränder wird gesondert verrechnet.

278203A Inst.Terrazzo b.0,1m2

Stk

Ohne Farbwechsel, Einzelfläche bis 0,1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203B Inst.Terrazzo ü.0,1-0,5m2

Stk

Ohne Farbwechsel, Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203C Inst.Terrazzo ü.0,5-1m2

Stk

Ohne Farbwechsel, Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203E Inst.Terrazzo+1Farbwe.b.0,1m2

Stk

Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche bis 0,1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203F Inst.Terrazzo+1Farbwe.ü.0,1-0,5m2

Stk

Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278203G Inst.Terrazzo+1Farbwe.ü.0,5-1m2

Stk

Mit einem Farbwechsel, Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

278203I **Inst.Terrazzo+Farbwechsel** **Stk**

Farbwechsel: Einzelfläche: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205 Terrazzo-Teilflächen ergänzen, dem Altbestand angepasst. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.

278205A **Terrazzo ergänz.1-2m2 o.Fw.** **m²**

Einzelflächen über 1 bis 2 m2, auf vorbereitetem Untergrund, ohne Farbwechsel (o.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205B **Terrazzo ergänz.2-4m2 o.Fw.** **m²**

Einzelflächen über 2 bis 4 m2, auf vorbereitetem Untergrund, ohne Farbwechsel (o.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205C **Terraz.ergänz.1-2m2+U-Bet.o.Fw** **m²**

Einzelflächen über 1 bis 2 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, ohne Farbwechsel (o.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205D **Terraz.ergänz.2-4m2+U-Bet.o.Fw** **m²**

Einzelflächen über 2 bis 4 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, ohne Farbwechsel (o.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205F **Terrazzo ergänz.1-2m2 m.Fw.** **m²**

Einzelflächen über 1 bis 2 m2, auf vorbereitetem Untergrund, mit einem Farbwechsel (m.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205G **Terrazzo ergänz.2-4m2 m.Fw.** **m²**

Einzelflächen über 2 bis 4 m2, auf vorbereitetem Untergrund, mit einem Farbwechsel (m.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205H **Terraz.ergänz.1-2m2+U-Bet.m.Fw** **m²**

Einzelflächen über 1 bis 2 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, mit einem Farbwechsel (m.Fw.).

Terrazzoart: Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278205I **Terraz.ergänz.2-4m2+U-Bet.m.Fw** **m²**

Einzelflächen über 2 bis 4 m2, einschließlich Unterbeton bis 6 cm dick und einer Lage PE-Folie, mit Farbwechsel (m.Fw.).

Terrazzoart:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278206 Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzo instandsetzen oder ergänzen, für jeden weiteren Farbwechsel (Farbw.).

278206A Az Inst.Terrazzo Farbw.b.0,1m2 **Stk**

Bei Einzelfläche bis 0,1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278206B Az Inst.Terrazzo Farbw.ü.0,1-0,5m2 **Stk**

Bei Einzelfläche über 0,1 bis 0,5 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278206C Az Inst.Terrazzo Farbw.ü.0,5-1m2 **Stk**

Bei Einzelfläche über 0,5 bis 1 m2.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278206E Az Ergänz.Terrazzo Farbw.ü.1-2m2 **m²**

Bei Einzelfläche über 1 bis 2 m2. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278206F Az Ergänz.Terrazzo Farbw.ü.2-4m2 **m²**

Bei Einzelfläche über 2 bis 4 m2. Abgerechnet wird die Summe der Einzelflächen.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278208 Instandsetzen von Mosaik im Terrazzoboden, gemäß vom Auftraggeber beigestellten Darstellungen (Bilddokumente).

278208A Inst.Mosaik-Terrazzoboden **Stk**

Abbildung: 

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278210 Aufzählung (Az) auf die Positionen Terrazzo ergänzen ohne Unterschied der Größe. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.

278210A Az Terr.erg.Bordüre **m**

Für Bordüren ohne Unterschied der Breite und Farbe, dem Altbestand angepasst.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278210B Az Terrazzo ergänz.Fries **m**

Für eingefärbte Randfries ohne Unterschied der Breite und Farbe dem Altbestand angepasst.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

278210C Az Terrazzo Reihe Steine **m**

Für das händische Einlegen einer Reihe Steine (Filosteine).

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
278212	Hohlkehlen aus Terrazzo ergänzen und schleifen, dem Altbestand angepasst, einschließlich Begradigen der verbliebenen Anschlüsse.	
278212A	Hohlkehle ergänz.b.10cm b.0,5m Höhe bis 10 cm, Einzellänge bis 0,5 m.	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278212B	Hohlkehle ergänz.b.10cm ü.0,5-1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 0,5 bis 1 m.	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278212C	Hohlkehle ergänz.b.10cm ü.1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 1 m. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278213	Sockel aus Terrazzo ergänzen und schleifen, dem Altbestand angepasst, einschließlich Begradigen der verbliebenen Anschlüsse.	
278213A	Sockel ergänz.b.10cm b.0,5m Höhe bis 10 cm, Einzellänge bis 0,5 m.	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278213B	Sockel ergänz.b.10cm ü.0,5-1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 0,5 bis 1 m.	Stk
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278213C	Sockel ergänz.b.10cm ü.1m Höhe bis 10 cm, Einzellänge über 1 m. Abgerechnet wird die Summe der Einzellängen.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278215	Alten Terrazzobelag grob abschleifen, mit vergüteter Spachtelmasse überziehen, fein schleifen (Schleifkorn 120) und reinigen. Nach erfolgter Baureinigung zweimal fluatieren.	
278215A	Terrazzo inst.schleifen+fluat.	m²
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278216	Alte Terrazzo-Hohlkehlen abschleifen.	
278216A	Terr.Hohlkehl.abschleif.10cm Bis 10 cm hoch.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278216B	Terr.Hohlkehl.abschleif.20cm Über 10 bis 20 cm hoch.	m
Sperrinfo:	<i>Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben</i>	
278217	Alte Terrazzo-Sockel abschleifen.	
278217A	Terr.Sockel abschleif.10cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 04.11.2024

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

Bis 10 cm hoch.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***278217B Terr.Sockel abschleif.20cm****m**

Über 10 bis 20 cm hoch.

Sperrinfo: *Die Verwendung dieser Position wurde freigegeben***2790****Regieleistungen**

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

1. Allgemeines:

In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst.

Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.

Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.

2. Mengenänderungen:

Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.

3. Beschäftigungsgruppen:

Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.

4. Einkalkulierte Leistungen:

Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

*Kommentar:**Frei zu formulieren (z.B.):**- Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen*

LB-Version: 22

Geringfügig Geändert

279000

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

279000C**Überstundenregelung**

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

279000Q + Kriterien der Gleichwertigkeit ULG 2790**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/m²K bis 0,85 W/m²K)

279001	Regiestunden für Terrazzoarbeiten.	
279001A	Regiestunde Terr.Facharbeiter Für Facharbeiter.	h
279001B	Regiestunde Terr.Schleifer Für Terrazzoschleifer.	h
279001C	Regiestunde Terr.Hilfsarbeiter Für Hilfsarbeiter.	h
279002	Zusätzlicher An- und Abtransport der Fußbodenschleifmaschine auf die Baustelle.	
279002A	Bodenschleifmasch.Transport	PA
279003	Fußbodenschleifmaschine einschließlich Schleifmittel. Verrechnet wird nur die tatsächliche Betriebszeit.	
279003A	Bodenschleifmaschine	h
279004	Elektrohammer, Winkelschleifer, Trennscheibengeräte und dergleichen, ohne Arbeiter, einschließlich der Einsatzteile wie z.B. Meißel oder Bohrer. Trennscheiben werden nach dem tatsächlichen Verbrauch gegen Nachweis gesondert vergütet. Eine zusätzliche Verrechnung von An- und Abtransport wird ausgeschlossen.	
279004A	Elektrische Handgeräte	h
279051	Materiallieferungen f.Regieleistungen Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061). Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt. Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung. Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt. 1 VE = 1 EURO Beispiel: angebotener Prozentsatz: +12% als Einheitspreis einzusetzen: 1,12	VE