

Technisches Merkblatt TM

ARU-QUARZBRÜCKE BETONKONTAKT

Gebrauchsfertige Quarzhaftbrücke für Gips- und Kalkgipsputze.



Anwendungsgebiet:

Spritz- und streichfähiger, rot-lasierender, quarzsandhaltiger Voranstrich für innen und außen. Quarzhaftbrücke für Gips- und Kalk-Gipsputze auf glatten Betonoberflächen, Fertigteildecken, Wandelementen, Gipskartonplatten und Styroporoberflächen. Nicht geeignet für nachfolgende Grund- oder Dickschichtputze auf Kalk- oder Kalkzementbasis.

Eigenschaften:

- Gebrauchsfertig
- Weichmacherfrei, VOC-frei
- Hohe Haftfestigkeit
- Alkalibeständig
- Optimale Verbundfähigkeit des Untergrundes zu Gips- und Kalk-Gipsputzen sowie zu dünnenschichtigen mineralischen und pastösen Oberputzen.

Untergrund:

Trocken, fest, sauber, tragfähig und formstabil. VOB Teil C, DIN 18 363, Abs. 3, beachten. Trennmittelrückstände sowie haftmindernde Rückstände sind vorher zu entfernen. Stark saugende Untergründe mit Schwepa Tiefengrund -LF- grundieren. Die Feuchtigkeit im Beton darf 3,0 Masse-Prozent nicht übersteigen. Generell wird empfohlen, frischen Beton im Sommer frühestens nach 28 Tagen und im Winter erst nach 60 frostfreien Tagen zu verputzen.

Verarbeitung:

Vor Verarbeitung und bei längeren Arbeitspausen Material gut aufrühren. Nicht unter +5°C verarbeiten. Unverdünnt mit Walze, Bürste oder Spritzmaschine gleichmäßig auftragen. Überarbeitbar nach ca. 24 Stunden bei +20°C.

Zusammensetzung:

Copolymerdispersion, Calciumcarbonat, Silikate, Pigmente, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (Benz-, Chlormethyl- und Methylisothiazolinon).

Lieferform:

In Eimern à 6 kg	Artikel-Nr. 00101838	60 Eimer/Palette
In Eimern à 20 kg	Artikel-Nr. 00101830	24 Eimer/Palette

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.

Technisches Merkblatt TM

ARU-QUARZBRÜCKE BETONKONTAKT

Gebrauchsfertige Quarzhaftbrücke für Gips- und Kalkgipsputze.

Dichte:	Ca. 1,5 g/cm ³
Farbton:	Rot-lasierend
Gebinde:	6 kg ; 20 kg /Gebinde
Verdünnen:	Das Material ist verarbeitungsfertig, unverdünnt verarbeiten.
Verarbeitung:	Streichen, rollen oder spritzen. Vor Verarbeitung und bei längeren Arbeitspausen Material gut aufrühren.
Verarbeitungstemperatur:	Während der Verarbeitung und Trocknung darf die Temperatur der Luft, der Farbe und des Untergrundes nicht unter + 5 °C absinken.
Reinigung der Werkzeuge:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
Trocknung:	Überarbeitbar nach ca. 24 Stunden bei +20°C und 65 % rel. Luftfeuchte. Hohe Luftfeuchte und niedrige Temperaturen verzögern die Trocknung erheblich.
Lagerung:	Trocken, kühl, jedoch frostfrei lagern. Lagerstabilität im gut verschlossenen Originalgebinde ca. 12 Monate.
Angabe zum Transport:	Kein Gefahrgut im Sinne des ADR.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Hausmüll, flüssige Materialreste bei der Sammelstelle für Altfarben entsorgt werden.
EU-Grenzwert (VOC):	Kat. (A/c): 30g/l (2010). Dieses Produkt enthält < 1 g/l VOC.
Verbrauch:	ca. 0,35 kg/m ² * ca. 17 m ² /Gebinde 6 kg/Gebinde ca. 0,35 kg/m ² * ca. 57 m ² /Gebinde 20 kg/Gebinde *je nach Struktur und Saugfähigkeit des Untergrundes.
Kennzeichnung/ Sicherheitsratschläge:	Nähere Angaben siehe aktuelles Sicherheitsdatenblatt.
GISCODE:	BSW20

Hinweise: Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter +5 °C sowie zu erwartenden Nachtfrösten. Die Trocknungsdauer beträgt ca. 24 Stunden. Durch hohe Luftfeuchtigkeit und/oder niedrige Temperaturen kann die Trocknung erheblich verzögert werden. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Eventuelle Materialspritzer sind sofort mit Wasser zu entfernen. Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen.

Diese technische Information soll Sie nach bestem Wissen beraten. Da auch Einsatzbedingungen denkbar sind, die wir nicht kennen, ist diese Beratung unverbindlich. Außerdem behalten wir uns im Interesse des Fortschritts technische Änderungen und die daraus resultierenden Kenndatenänderungen vor. Mit Erscheinen einer neuen Ausgabe wird diese technische Information ungültig. Vereinbarungen und Zusicherungen bedürfen grundsätzlich der Schriftform.