

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Creteo®Gala CC 648

Trass Pflasterfugenmörtel



Anwendungsbereiche

Produkt kann im Aussen- und Innenbereich zur Verfügung von Schmal- und Breitfugen bei allen handelsüblichen Pflastersteinen oder -platten im Bodenbereich verwendet werden. Nicht geeignet für Marmor oder sonstige verfärbungsfreudige Natursteine. Creteo®Gala Fugenmörtel ist frost-tausalzbeständig nach ÖNORM B 3303. Die Mindestfugenbreite soll 3 mm nicht unterschreiten. Die Mindestfugenbreite soll 3 mm nicht unterschreiten.

Eigenschaften

- Frost- und tausalzbeständig
- Hohe Witterungsbeständigkeit

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000565845	2000565846
EAN	9003304484843	9003304484850
Verpackung		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1000 kg/EH
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.	
Körnung	0-0,8 mm	
Ergiebigkeit	ca. 16,5 L/EH	ca. 650 L/EH
Ergiebigkeit Liter	16,5 L/EH	650 L/EH
Wasserbedarfsmenge	ca. 4,5 L/EH	ca. 180 L/EH
Fugenbreite	3-25 mm	
Haftzugfestigkeit	≥ 1 MPa	
Druckfestigkeit	≥ 18 MPa (1 d) ≥ 45 MPa (7 d) ≥ 55 MPa (28 d)	
Biegezugfestigkeit	≥ 3 N/mm ² (1 d) ≥ 4 MPa (7 d) ≥ 7 MPa (28 d)	
Expositionsklasse	XC4 XF4	
Frishmörtelrohddichte	ca. 2250 kg/m ³	

Creteo®Gala CC 648

Trass Pflasterfugenmörtel

Artikelnummer	2000565845	2000565846
Konsistenzklassen	F73 - extrem fließfähig	
Wasser-Feststoffgehalt W/F	ca. 0,23	

Materialbasis

- Kunststoffmodifiziert
- Trass
- Zemente
- Zusätze zur Verbesserung der Verarbeitungseigenschaften

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken. Bei Untergrund-, Material- und Lufttemperaturen über +30 °C verkürzt sich die Verarbeitungszeit.

Untergrund-Vorbehandlung

Auf dem ausreichend verdichteten Untergrund (ungebundene Schüttung) wird das eingebaute Pflaster vor dem Verfugen fertig eingerüttelt. Bei gebundener Bauweise (Creteo®Gala CC 633 Drainbeton/Bettungsmörtel) erfolgt die Verdichtung durch manuelles Hineintreiben der Pflastersteinen oder Platten. Die Verfugung muss über die gesamte Fugentiefe erfolgen.

Zubereitung

Produkt mit der vorgegebenen Menge sauberem Wasser mittels geeigneter Maschine oder Quirl (Profigerät mit leistungsstarkem Rührwerk) mischen bis eine homogene, fließende, knollenfreie Masse entsteht.

Verarbeitungshinweis

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Verarbeitung

Die optimale Verteilung des Produktes und ein voller Fugenverschluss wird am besten mit einem Gummischieber erreicht.

Die Reinigung der Steinoberfläche hat mit einer Schwammmaschine zu erfolgen. Hier wird der beste Reinigungseffekt erreicht.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
12 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer

Creteo®Gala CC 648

Trass Pflasterfugenmörtel

Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.