



Trass Pflasterfugenmörtel

Creteo®GaLa CC 645

Anwendungsbereiche: Hochwertiger, fließfähiger, schlämbbarer, zementgrauer Pflasterfugenmörtel zum Verfugen von Naturstein- und Pflasterflächen in der gebundenen Bauweise und Mischbauweise für dauerhafte und frost-tausalzbeständige Fugen.
Entspricht den Anforderungen lt. ZTV-Wegebau und FGSV Arbeitspapier W2.
Die Mindestfugenbreite sollte 5 mm nicht unterschreiten.
Dem Produkt auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen.

Eigenschaften:

- Ausblühungsarm
- Extrem fließfähig
- Frost- und tausalzbeständig
- Leichte Verarbeitung
- Hydraulisch abbindend
- Geringer E - Modul
- Gute Haftung

Verarbeitung:



Technische Daten:

Art.-Nr.	2000579241	2000020952
EAN	4038502149695	4038502147356
Zolltarifnr.	38245090	
Verpackungsart		
Menge pro Einheit	25 kg/EH	1.000 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.	
Farbe	Grau	
Körnung	0 - 2 mm	
Ergiebigkeit	16,5 l/EH	660 l/EH
Verbrauchshinweis	Hängt von Steingröße, Fugenbreite und Fugentiefe ab.	
Wasserbedarfsmenge	ca. 3,1 l/EH	ca. 124 l/EH
Biegezugfestigkeit	≥ 7 MPa	
Druckfestigkeit (7 d)	≥ 30 MPa	
Druckfestigkeit (28 d)	≥ 45 MPa	
Haftzugfestigkeit	≥ 1,5 MPa	
Fugenbreite	5 - 25 mm	

Materialbasis:

- Zement
- Märker Trass
- Klassierte Sande
- Kunststoffmodifiziert
- Zusätze zur Verbesserung der Haftungs- und Verarbeitungseigenschaften

Verarbeitungsbedingungen: Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken und nicht über +30 °C steigen. Bei Untergrund-, Material- und Lufttemperaturen über +30 °C verkürzt sich die Verarbeitungszeit. Bis zur Durchtrocknung vor Frost, zu schneller Austrocknung (direkter Sonneneinstrahlung, Föhn) und nachträglicher Durchfeuchtung (Regen) schützen.



Trass Pflasterfugenmörtel

Creteo®GaLa CC 645

Untergrund:	Der Untergrund muss entsprechend der Belastung tragfähig sein und sollte wasserdurchlässig sein. Die Tragschichten sind wasserdurchlässig auszuführen. Bei Anwendung auf Beton (Terrasse, Balkon usw.) ist auf ein Gefälle von mind. 2 % zu achten, zudem muss das anfallende Wasser ohne Rückstau abfließen können z.B. Einbau von Drainagematten. Die verwendeten Pflastersteine bzw. Pflasterplatten sind in den Abmessungen ausreichend für die zu erwartende Belastung zu dimensionieren und die Materialien müssen für den Außenbereich geeignet und zugelassen sein.
Zubereitung:	Produkt in handelsüblichen Durchlaufmischer, Freifallmischer oder mit Quirl mit der vorgegebenen Wassermenge fließfähig klumpenfrei anmischen. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Frischmörtel innerhalb 1 Stunde verarbeiten
Verarbeitung:	Die optimale Verteilung des Trass Pflasterfugenmörtels und ein voller Fugenverguss wird am besten mit einem Gummischieber erreicht. Material auf die zu verfugende Fläche im Überschuss auftragen und mit dem Gummischieber in die Fuge einarbeiten. Fugen müssen vollständig und hohlraumfrei ausgefüllt sein. Die Reinigung der Steinoberfläche hat mit einer Schwammmaschine zu erfolgen. Hier wird der beste Reinigungseffekt erreicht.
Besonders zu beachten:	Eine Farbtonsicherheit kann auf Grund der natürlichen Rohstoffe nicht gewährleistet werden. Bei Nachlieferungen ist der Farbton vor dem Einbau zu überprüfen. Belastung: Die Vollbelastung kann je nach Witterung nach 7 Tagen erfolgen
Qualitätssicherung:	Das Produkt wird im eigenen Labor fortlaufend überwacht und ist durch den Bayerischen Baustoffüberwachungs- und Zertifizierungsverein - BAYBÜV - e.V. zertifiziert.
Verpackungshinweise:	In recyclingfähigen Papiersäcken.
Lagerung:	Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mind. 6 Monate lagerfähig. Chromatarm gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F., mind. 6 Monate nach Herstellung, Herstellungsdatum siehe Verpackungsaufdruck.
Gefahrenhinweise:	Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.
Zertifikate:	
Allgemeine Hinweise:	Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer 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.