

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Trass Steinkleber

Creteo®GaLa CC 640



Anwendungsbereiche

Flexibler, hoch standfester, frostbeständiger, zementhaltiger, weißer Klebemörtel mit verlängerter Offenzeit gemäß EN 12004 besonders zum Verlegen von durchscheinenden, verfärbungsempfindlichen Natursteinplatten mit extrem starken Rückseitenprofilierungen, unregelmäßigen Dicken und hohen Eigengewicht, sowie für großformatige Feinsteinzeugplatten im Außenbereich geeignet. Für Bodenbeläge (Steingut-, Steinzeug, Feinsteinzeugfliesen, Bodenklinkerplatten, Betonwerksteine, Natursteine) auf Terrassen, Balkonen, Treppenstufen, Treppenpodeste, Fensterbänken. Dem Produkt auf der Baustelle keine Gesteinskörnungen oder Zusätze beimengen.

Eigenschaften

- Verlängerte offene Zeit
- Schwundarm
- Frostbeständig
- Hydraulisch abbindend
- Flexibel
- Hohe Standfestigkeit und Klebekraft

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000690739
EAN	4038502150257
Zolltarifnr.	32149000
INFO	Qualitätssicherung: Eigenüberwachung durch Werks-QS
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Körnung	0-1 mm
Farbe	Weiß
Verbrauch	ca. 1,1 kg/m ² /mm
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.
Wasserbedarfsmenge	5,3 L/EH
Haftzugfestigkeit	≥ 1 MPa

Trass Steinkleber

Creteo®GaLa CC 640

Artikelnummer	2000690739
Begebar nach	ca. 12 h
Fliesenklebergruppe	C2 TE
Klebeoffenzeit	30 min
Topfzeit	ca. 4 h
Verarbeitungszeit	1 h
Verpackungshinweise	In recyclingfähigen Papiersäcken.

Materialbasis

- Klassierte Quarzsande
- Märker Trass
- Weiszement
- 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.

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken, gleichmäßig saugend, frostfrei, staubfrei, nicht wasserabweisend, frei von Ausblühungen, losen Teilen und Rissen sein. Risse sind kraftschlüssig zu verschließen und der Betonuntergrund muss mind. 4 Monate alt sein. Auf die zulässige Restfeuchtigkeit ist je nach Untergrund ist zu achten. Bei Verwendung von Trass Drainbeton bzw. Trass Bettungsmörtel kann sofort der Bodenbelag verlegt werden. Vor dem Beginn der Verlegearbeiten ist der Untergrund auf seine Eignung zu prüfen. Bei saugenden Untergründen wird die HASIT AP 300 Grundierung empfohlen.

Zubereitung

Mit einem leistungsfähigem Rührwerk und der angegebenen Wassermenge klumpenfrei, homogen aufmischen und auf die steifplastische Verarbeitungskonsistenz einstellen. Nach einer Reifezeit von ca. 5 Minuten nochmals kurz kräftig aufrühren. Nicht mit anderen Materialien vermischen.

Verarbeitung

Ist der Trass Drainbeton oder Trass Bettungsmörtel der Untergrund, so ist auf eine Einzelverklebung der Platten zu achten. Der Kleber wird auf die Plattenrückseite mit der passenden Zahnkelle aufgekämmt und die Platten auf den Bettungsmörtel verlegt. Dabei muss der Fugenbereich drainfähig bleiben.

Ansonsten wird auf den Untergrund eine dünne Kontaktschicht mit der Glättkelle aufgebracht und in einem zweiten Arbeitsgang der Mörtel aufgezogen der mit einer Zahnkelle abgekämmt wird.

Danach werden die Platten mit einer leicht schiebenden Bewegung verlegt.

Ist eine hohlraumfreie Verlegung gefordert (Dauernassbereich), so muss nach der Floating-Buttering Methode gearbeitet werden. (Platten vor dem Einlegen auf der sauberen, staub- und trennmittelfreien Rückseite den Mörtel dünnsschichtig mittels Zahnspachtel aufzählen und danach in das vorbereitete, durchkämmt Mörtelbett einschieben bzw. anklopfen)

Nicht mehr Kleber auftragen, als innerhalb der klebeoffenen Zeit mit Platten belegt werden kann.

Trass Steinkleber

Creteo®GaLa CC 640

Gefahrenhinweise

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

Lagerung

Trocken und kühl auf Holzrosten lagern. Vor Feuchtigkeit schützen. Mind. 12 Monate lagerfähig. Chromatarm gemäß Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % r.F., mind. 12 Monate nach Herstellung, Herstelldatum siehe Verpackungsaufdruck.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Zeitabhängige Werte beziehen sich auf Normklimabedingungen (+20 °C/65 % r.F.). Diese können durch Umgebungsfaktoren wie Temperatur, Feuchtigkeit und Art des Substrats variieren. 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. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden. Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.