

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Klebemörtel Kunststein

Kleber für Leichtbeton Kunststein



Anwendungsbereiche

Mineralischer Kleber zum Verlegen von Leichtbeton Kunststeinen im WDV-System „StoneEtics“. Kunststeine (< 1200 kg/m³). Als Einbettmörtel mit zusätzlichem Stützgewebe 15x15 mm bei Leichtbeton-Kunststeinen im System StoneEtics 103.

Eigenschaften

- Sehr gute Verarbeitung
- Mineralisch
- Spannungsarm
- Naturweiss

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000155257
Verpackung	
Menge pro Einheit	25 kg/EH
Einheit pro Palette	48 EH/Pal.
Körnung	0-0,5 mm
Farbe	Naturweiss
Verbrauch	ca. 6 kg/m ²
Verbrauchshinweis	Bei den Verbrauchsangaben handelt es sich um Erfahrungswerte. Diese können je nach Untergrund, Wetterbedingungen und Verarbeitung abweichen.
Wasserzugabe Mittelwert	7 L/EH
Haftzugfestigkeit	≥ 0,25 N/mm ²
Offenzeit	30 min

Klebemörtel Kunststein

Kleber für Leichtbeton Kunststein

Materialbasis

- Hochhydraulischer Kalk
- Klassierte Sande
- Quarzsande
- Weisszement

Verarbeitungsbedingungen

Luft- und Oberflächentemperatur sowie auch Klebemörtel- und Plattenwerkstofftemperatur: +5 °C bis +30 °C.

Untergrund

Greutol Combi light 432. Der Untergrund muss eben, trocken, sauber, fettfrei und tragfähig sein.

Verarbeitungshinweis

Frische Schicht vor Schlagregen, Sonneneinstrahlung, Zugluft und zu schnellem Austrocknen schützen. Im Übrigen gelten die jeweils gültigen Merkblätter des SMGV sowie die SIA-Normen 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“, 118/243 und 243 „Verputzte Aussenwärmedämmung“ und das „Merkblatt Fassadenkeramik SPV“.

Verarbeitung

Mit sauberem, kaltem Wasser mit Rührwerk anmischen. Nach einer Reifezeit von 5 min. nochmals gut durchrühren. Angemischtes Material innerhalb von 30 Minuten verarbeiten. Angesteiftes Material nicht wieder aufrühren oder mit Wasser verdünnen. Der Kleber wird dünn auf der Wand aufgespachtelt. Die Rückseite des Leichtbeton Kunststein vollflächig ca. 5 bis 10 mm dick beschichten. Frisch in frisch an die Wand eindrehen bis der Stein mit vorquellendem Mörtel umschlossen ist.

Gefahrenhinweise

Reizt die Atmungsorgane und die Haut. Bei Augenkontakt besteht die Gefahr ernster Augenschäden. Beim Mischen und Verarbeiten Schutzbrille und Schutzhandschuhe tragen. Für detaillierte Angaben beachten Sie das jeweils aktuelle Sicherheitsdatenblatt.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
Mindestens 12 Monate lagerfähig.

Allgemeine Hinweise

Dieses technische Merkblatt ersetzt alle früheren Ausgaben des Merkblattes zu diesem Produkt. Die Angaben dieses technischen Merkblattes wurden aufgrund bisheriger Kenntnisse und Erfahrungen sorgfältig und gewissenhaft erstellt und beziehen sich auf den gewöhnlichen Anwendungszweck. Die gemachten Angaben sind bezüglich Richtigkeit und Vollständigkeit ohne Gewähr und schliessen jede Haftung aus. Sie begründen auch kein vertragliches Rechtsverhältnis oder eine Nebenverpflichtung. Kunden und Anwender bleiben selbst dafür verantwortlich, die Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck zu prüfen. 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. Es dürfen keine Fremdzusätze beigemischt werden. An Sockel- und Spritzwasserbereichen (Terrassen, Balkone, Aussentreppen, etc.) muss die Verblendung mit ca. 5 cm Abstand zum fertigen Boden angebracht werden.