

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Creteo®Gala CC 699

Verlegebeton C30/37 XF4



Anwendungsbereiche

Zur Herstellung von Bodenplatten für die Verlegung von Kopfsteinpflaster und Natursteinplatten auf Straßen, Plätzen, Parkflächen, Fußgängerwegen, Kreisverkehrsflächen, usw. Das Produkt kann für alle Betonierarbeiten, für welche die angegebenen technischen Parameter entsprechen, verwendet werden. Ausblühungen stellen keinen Mangel des Produktes dar und berechtigen nicht zur Reklamation.

Eigenschaften

- Plastische Verarbeitung

Verarbeitung



Technische Daten

Artikelnummer	2000693949	2000963371	2000693948	2000963370
EAN	9003304411689	9003304554515	9003304411672	9003304554508
INFO		Enthält 20 % recycltes Material und ist konform gemäß CAM.		Enthält 20 % recycltes Material und ist konform gemäß CAM.
Verpackung				
Menge pro Einheit	25 kg/EH		1000 kg/EH	
Einheit pro Palette	54 EH/Pal.			
Körnung	0-4 mm			
Verbrauchshinweis	Verbrauchswerte sind Richtwerte und hängen stark von Untergrund und Verarbeitungstechnik ab.			
Ergiebigkeit	ca. 12,5 L/EH		ca. 500 L/t	
Ergiebigkeit Liter	12,5 L/EH		500 L/t	
Wasserbedarfsmenge	ca. 3,2 L/EH		ca. 124 L/EH	
Druckfestigkeit	≥ 26 MPa (7 d) ≥ 52 MPa (28 d)			
Biegezugfestigkeit	≥ 6 MPa			
Expositionsklasse	XC3 XD2 XF4			

Creteo®Gala CC 699

Verlegebeton C30/37 XF4

Materialbasis

- Klassierte Sande
- Organische Anteile < 5 %
- Zemente

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +5 °C sinken.

Zubereitung

Nach dem Einbringen ist der Beton durch geeignete Massnahmen (stochern, stampfen, rütteln) sorgfältig zu verdichten.

Verarbeitungshinweis

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

Verarbeitung

Eine rationelle Verarbeitung wird mit dem Beton-Durchlaufmischer erzielt.
Ein auf die vorgesehene Belastung und Nutzung bemessener und vorbereiteter Aufbau garantiert eine dauerhaft widerstandsfähige Fläche. Zur Sicherstellung eines langlebigen, hochwertigen Aufbaus empfehlen wir die schweizerische Normenreihe SN 640 480 zu beachten.

Lagerung

Trocken, auf Holzrosten lagern.
9 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 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.