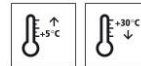


Technisches Merkblatt

StoCryl GL

Grundierung für Bodenfarbe



Charakteristik

Anwendung	• freibewittert • für zementgebundene Untergründe wie Beton- oder Estrichflächen
Eigenschaften	• sehr gute Haftung am Untergrund • gutes Eindringvermögen • einfache Verarbeitung
Optik	• transparent

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811-2	0,8 g/cm ³	
Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte bzw. ca.-Werte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.			

Untergrund

Anforderungen	Anforderungen an den Untergrund: Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden, arteigenen oder artfremden Substanzen sein. Minderfeste Schichten und Schlammansammlungen sind zu entfernen. Trocken gemäß Definition der Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10, jedoch abhängig von der Betongüte. Der Feuchtegehalt darf max. 4 CM-Prozente bei Betonqualitäten bis C30/37 und max. 3 CM-Prozente bei einem Beton C35/45 betragen, gemessen mit dem CM-Gerät. Untergrundtemperatur größer +8 °C und 3 K über Taupunkt. Haftzugfestigkeit im Mittel 1,5 N/mm² Haftzugfestigkeit kleinster Einzelwert 1,0 N/mm²
Vorbereitungen	Der Untergrund ist durch geeignete mechanische Verfahren, wie z. B. Kugelstrahlen, Fräsen und anschließendes Kugelstrahlen oder Strahlen mit festen Strahlmitteln vorzubereiten.

Technisches Merkblatt

StoCryl GL

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Verarbeitungstemperatur: +5 °C
Oberste Verarbeitungstemperatur: +30 °C

Materialzubereitung Verarbeitungsfertig

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch
	als Grundierung, je nach Untergrund	0,2 l/m ²

Der Materialverbrauch ist unter anderem abhängig von Verarbeitung, Untergrund und Konsistenz. Die angegebenen Verbrauchswerte können nur der Orientierung dienen. Genaue Verbrauchswerte sind gegebenenfalls am Objekt zu ermitteln.

Beschichtungsaufbau Außenbereich: Bodenflächen - Beton, Zementestrich

1. Untergrundvorbereitung
2. Grundierung StoCryl GL bis max. 1:1 mit StoFluid AF verdünnt.
3. Beschichtung mit StoCryl BF 700 in 1 - 2 Lagen

Applikation vor der Verarbeitung aufrühren, verarbeitungsfertig

Außenbereich: Bodenflächen - Beton, Zementestrich

1. Untergrundvorbehandlung
2. Grundierung StoCryl GL
StoCryl GL, mit bis zu 1 Volumenteil StoFluid AF verdünnt. Verdünnung und Verbrauch abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes.

Die Grundierung darf nicht glänzend stehen bleiben.

Verbrauch StoCryl GL: ca. 0,2 kg/m²

Wartezeiten bis zum Aufbringen von StoCryl BF 700:

- bei +10 °C nach 3 Tagen
- bei +20 °C nach 2 Tagen
- bei +30 °C nach 1 Tag
3. Beschichtung
StoCryl BF 700, unverdünnt in 2 Schichten auftragen.

Verbrauch StoCryl BF 700: ca. 150 - 160 ml/m² pro Lage

Technisches Merkblatt

StoCryl GL

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit StoFluid AF reinigen.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges Allgemeine Verarbeitungshinweise unter www.stocretec.de (Produkte) sowie im Anhang des aktuellen Handbuchs "Technische Merkblätter".

Liefern

Verpackung Kanister

Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde
01533-001	StoCryl GL	10 l Kanister

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken und frostfrei lagern; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.

Lagerdauer Im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).

Kennzeichnung

Produktgruppe Grundierung

Sicherheit Dieses Produkt ist nach der geltenden EG-Verordnung kennzeichnungspflichtig. Sie erhalten bei Erstbezug ein EG-Sicherheitsdatenblatt. Bitte beachten Sie die Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung.

Besondere Hinweise

Die Informationen bzw. Daten in diesem Technischen Merkblatt dienen der Sicherstellung des gewöhnlichen Verwendungszwecks bzw. der gewöhnlichen Verwendungseignung und basieren auf unseren Erkenntnissen und Erfahrungen. Sie entbinden den Anwender jedoch nicht davon, eigenverantwortlich die Eignung und Verwendung zu prüfen. Anwendungen, die nicht eindeutig in diesem Technischen Merkblatt erwähnt werden, dürfen erst nach Rücksprache erfolgen. Ohne Freigabe erfolgen sie auf eigenes Risiko. Dies gilt insbesondere für Kombinationen mit anderen Produkten.

Mit Erscheinen eines neuen Technischen Merkblatts verlieren alle bisherigen Technischen Merkblätter ihre Gültigkeit. Die jeweilig neueste Fassung ist im Internet abrufbar.

Sto Ges.m.b.H.
Richtstraße 47
A - 9500 Villach
Telefon: 04242 33-1330
Telefax: 04242 34-347
www.sto.at