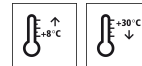


Technisches Merkblatt

StoCryl BF 750

Versiegelung, einkomponentig, transparent,
emissionsarm



Charakteristik

- Anwendung**
- für Innen und Außen
 - als transparente Versiegelung auf StoCryl BF 700
 - für begehbare Flächen mit normaler mechanischer Belastung
 - für Aufenthaltsräume
 - für Keller und Hobbyräume
 - für Treppen
 - für Verkaufs- und Ausstellungsräume
 - für Balkone
 - für abgechipste AY-Beschichtungen

- Eigenschaften**
- emissionsarm, erfüllt AgBB-Anforderungen an VOC Emissionen
 - PU-Hybrid
 - einkomponentig
 - verarbeitungsfähige Versiegelung
 - gute mechanische und chemische Beständigkeit
 - abriebsfest
 - gut zu reinigen
 - witterungsbeständig

- Optik**
- mittlerer Glanz (G2) nach EN 1062-1

Untergrund

- Anforderungen**
- Allgemein:
- frei von trennend wirkenden Substanzen
 - tragfähig
- Bestehende Beschichtungen:
- Verträglichkeit: Gitterschnitt-Kennwert ≤ 1 gemäß ISO 2409

- Vorbereitungen**
- Neue Beschichtung (AY):
- keine
- Bestehende Beschichtungen (AY):
- anschleifen und reinigen

Technisches Merkblatt

StoCryl BF 750

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur Unterste Verarbeitungstemperatur: +8 °C
Oberste Verarbeitungstemperatur: +30 °C

Materialzubereitung Das Material aufrühren bis es homogen ist.

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	als Versiegelung	0,1	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

1. Grundierungsvarianten
Innen: StoCryl BF 700
Außen: StoCryl GL mit StoFluid AF
2. Beschichtung
StoCryl BF 700
3. Versiegelung
StoCryl BF 750

Applikation Das Material kann durch Rollen oder Streichen verarbeitet werden,

1. Grundierung

Innen:
StoCryl BF 700 verdünnt mit ca. 5-10% Wasser verarbeiten.
Verbrauch: ca. 150 - 160 ml/m²

Außen:
StoCryl GL mit bis zu einem Volumenanteil StoFluid AF verdünnen. Verdünnung und Verbrauch sind abhängig vom Saugverhalten des Untergrundes. Die Grundierung darf nicht glänzend stehen bleiben.
2. Beschichtung
StoCryl BF 700 unverdünnt verarbeiten.
Verbrauch: ca. 150 - 160 ml/m²
3. Versiegelung
StoCryl BF 750
Verbrauch: ca. 100 ml/m²

Technisches Merkblatt

StoCryl BF 750

**Trocknung, Aushärtung,
Überarbeitungszeit**

Bis zur Regen- und Nässeunempfindlichkeit:
bei 20 °C: 48 h

Begehbar:
bei 20 °C: 24 h

Vollständig mechanisch belastbar:
bei 20 °C: 7 Tagen

Reinigung der Werkzeuge

Umgehend nach Gebrauch mit Wasser reinigen, abgebranntes Material kann nur mechanisch entfernt werden.

**Hinweise, Empfehlungen,
Spezielles, Sonstiges**

Die Konformitätserklärung/-en erhalten Sie im Technischen InfoCenter der StoCretec.
Allgemeine Verarbeitungshinweise unter www.stocretec.de (Produkte) sowie im Anhang des aktuellen Handbuchs "Technische Merkblätter"

Reinigung und Pflege!

Die Reinigung sollte mit klarem Wasser oder mit geringer Dosierung an Reinigungsmittel (Tensiden) erfolgen, damit die mechanische Widerstandsfähigkeit und Härte der Produktoberfläche nicht geschmälert werden.

Ebenso dürfen keine lösemittelhaltigen Reinigungsmittel oder Einpflegen eingesetzt werden.

Eine regelmäßige Nassreinigung mit Reinigungsmaschinen und dabei verwendeten üblichen Reinigungslösungen muss unterbleiben. Durch den häufigen und/oder konzentrierten Einsatz von Tensiden, Wachsen oder Grundreinigungsmitteln zur Tiefenreinigung kann es zu einem Nachlassen der Oberflächenhärte kommen, wodurch die Oberflächenstabilität deutlich reduziert wird und die Verschmutzungsgeschwindigkeit zunimmt.

Für Bereiche, die regelmäßig mit Reinigungsmaschinen und chemischen Reinigern gereinigt werden müssen, empfehlen wir den Einsatz von 2K-Versiegelungen.

Besondere Hinweise:

Nicht für Garagen, Parkhäuser oder Bodenflächen mit ständiger Belastung durch Gabelstapler oder ähnlichem Gerät.

Nicht beständig gegenüber Weichmacherwanderungen!

Lieferrn**Farbton**

Transparent

Technisches Merkblatt

StoCryl BF 750

Verpackung	Eimer									
	<table><thead><tr><th>Artikelnummer</th><th>Bezeichnung</th><th>Gebinde</th></tr></thead><tbody><tr><td>00081-002</td><td>CRYL BF 750 5 L EIM</td><td>5 l Eimer</td></tr><tr><td>00081-001</td><td>CRYL BF 750 2,5 L EIM</td><td>2,5 l Eimer</td></tr></tbody></table>	Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde	00081-002	CRYL BF 750 5 L EIM	5 l Eimer	00081-001	CRYL BF 750 2,5 L EIM	2,5 l Eimer
Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde								
00081-002	CRYL BF 750 5 L EIM	5 l Eimer								
00081-001	CRYL BF 750 2,5 L EIM	2,5 l Eimer								
Lagerung										
Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.									
Lagerdauer	Im Originalgebinde bis ... (siehe Verpackung).									

Kennzeichnung

Produktgruppe Versiegelung

GISCODE BSW30

Sicherheit Sicherheitsdatenblatt beachten!

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.

Technisches Merkblatt

StoCryl BF 750

Tel.: +49 6192 401-104
Fax: +49 6192 401-105
stocretec@sto.com
www.stocretec.de