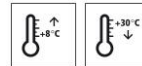


Technisches Merkblatt

StoCryl GW 200

Grundierung, verfestigend



Charakteristik

Anwendung	• als Grundierung für vorhandene tragfähige Altbeschichtungen, insbesondere kreidende Beschichtungen • bei einer nachfolgenden Überarbeitung mit einem Oberflächenschutzsystem auf Betontragwerken (Beton und Stahlbeton)
Eigenschaften	• sehr guter Verbund zum Untergrund und zu nachfolgenden Zwischen- bzw. Schlussbeschichtungen • sehr guter Haftverbund zu tragfähigen Altbeschichtungen • sehr gute Verarbeitungseigenschaften • wässrig
Optik	• transparent
Besonderheiten/Hinweise	• nicht für begeh- oder befahrbare Flächen

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	0,9 - 1,1 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: Beton: Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden, arteigenen oder artfremden Substanzen sein. Minderfeste Schichten und Schlamm-anreicherungen sind zu entfernen. Trocken gemäß Definition der Instandsetzungs-Richtlinie 2001-10, jedoch abhängig von der Betongüte. Der Feuchtegehalt darf max. 4 CM-Prozente bei
----------------------	--

Technisches Merkblatt

StoCryl GW 200

Betonqualitäten bis C30/37 und max. 3 CM-Prozente bei einem Beton C35/45 betragen, gemessen mit dem CM-Gerät.

Altanstriche:
festhaftend und tragfähig

Der Untergrund muss trocken, tragfähig und frei von trennend wirkenden, arteigenen oder artfremden Substanzen sein.
Minderfeste Schichten und Schlamm-anreicherungen sind zu entfernen.

Vorbereitungen	Der Untergrund ist durch geeignete mechanische Verfahren, wie z. B. Strahlen mit festen Strahlmitteln oder Hochdruckwasserstrahlen (> 800 bar), vorzubereiten. Poren und Lunker sind ausreichend zu öffnen.
-----------------------	---

Verarbeitung

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

Materialzubereitung	Verarbeitungsfertig
----------------------------	---------------------

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	als Grundierung	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	1. Untergrundvorbehandlung 2. Grundierung mit StoCryl GW 200 3. Beschichtung z. B. mit StoCryl V 100 / StoCryl V 200 / StoCryl EF
----------------------------	---

Applikation	1. Untergrundvorbehandlung 2. Grundierung StoCryl GW 200 wird durch Rollen, Streichen oder im Spritzverfahren auf den vorbehandelten Untergrund aufgetragen. Verbrauch ca. 0,18 - 0,2 l/m² 3. Beschichtung Die Beschichtung mit z. B. StoCryl V 100/ StoCryl V 200 / StoCryl EF erfolgt entsprechend den Technischen Merkblättern. Überarbeitbarkeit: bei +20 °C und 65 % nach 12 Stunden
--------------------	---

Technisches Merkblatt

StoCryl GW 200

Reinigung der Werkzeuge	Umgehend nach Gebrauch mit Wasser reinigen, abgebundenes Material kann nur mechanisch entfernt werden.
--------------------------------	--

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges	Allgemeine Verarbeitungshinweise unter www.stocretec.de sowie im Anhang des aktuellen Technischen Handbuchs.
--	--

Liefern

Verpackung	Kanister
-------------------	----------

Artikelnummer	Bezeichnung	Gebinde
00879-002	StoCryl GW 200	20 l Kanister

Lagerung

Lagerbedingungen	Trocken und frostfrei lagern; direkte Sonneneinstrahlung vermeiden.
-------------------------	---

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

Kennzeichnung

Produktgruppe	Grundierung
----------------------	-------------

GISCODE	BSW20
----------------	-------

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 GW 200

Gutenbergstr. 6
D-65830 Kriftel

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