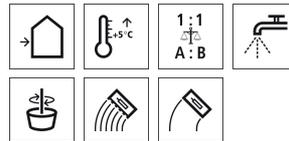


Technisches Merkblatt

StoFlexyl Cement

Spezialzement für StoFlexyl



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - in Verbindung mit StoFlexyl

- Eigenschaften**
- Spezialzement für StoFlexyl Typ CEM II B-LL 42,5 R

- Optik**
- Weißzement

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Druckfestigkeit (28 Tage)	DIN EN 197.1	≥ 42,5 N/mm ²	
Erstarrungsbeginn	DIN EN 197.1	≥ 60 min	
Dehnungsmaß	DIN EN 197.1	≤ 10 mm	

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

Verarbeitung

- Verarbeitungstemperatur**
- Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C
Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C

- Mischungsverhältnis**
- StoFlexyl / StoFlexyl Zement CEM II B/LL 42,5 R = 1,0 : 1,0 Gew.-Teile

- Materialzubereitung**
- StoFlexyl Zement CEM II B/LL 42,5 R nach oben genanntem Mischungsverhältnis zugeben. Mit einem Rührgerät homogen vermischen. Mit Wasser auf die Verarbeitungskonsistenz einstellen.

- Applikation**
- siehe Technisches Merkblatt StoFlexyl

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Die Trocknungszeit ist abhängig von der Temperatur, Wind und der relativen Luftfeuchtigkeit.
Grundsätzlich sind bei ungünstigen Witterungsbedingungen geeignete Schutzmaßnahmen (z. B. Regenschutz/Sonnenschutz) an der zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenfläche zu treffen.

Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar frühestens nach 24 Stunden.

Technisches Merkblatt

StoFlexyl Cement

Reinigung der Werkzeuge Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges Weitere Verarbeitungshinweise entnehmen Sie den systembezogenen Verarbeitungsrichtlinien.

Liefern

Farbton weiß

Verpackung Sack

Lagerung

Lagerbedingungen Trocken und frostfrei lagern.

Gutachten / Zulassungen

Kennzeichnung

Produktgruppe Zement

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

StoFlexyl Cement

	Sto AG Ehrenbachstraße 1 D-79780 Stühlingen
	01-0154-1 13 0970
StoFlexyl Cement EN 197-1 Portlandzement Außenanwendungen	
Chloridgehalt	Bestanden
Druckfestigkeit (Klasse)	42,5 R
Zementart	CEM II/B-LL
Abbindezeit	Bestanden
Stabilität Raumbeständigkeit	Bestanden
Stabilität Sulfatgehalt	Bestanden

CE StoFlexyl Cement

Sto AG
 Ehrenbachstr. 1
 D - 79780 Stühlingen
 Telefon: 07744 57-0
 Telefax: 07744 57 -2178
 infoservice@sto.com
 www.sto.de