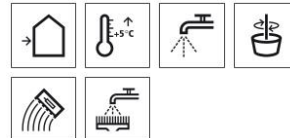


Technisches Merkblatt

Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Organischer, zementfreier Klebemörtel zum Kleben und Verfugen von StoCleyer B und StoEcoshape



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - als Klebe- und Fugenmörtel für StoCleyer B und StoEcoshape

- Eigenschaften**
- dünnschichtiger Auftrag

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,40 - 1,60 g/cm ³	
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN ISO 7783	150 - 200	V2 mittel

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**
- Untergrund generell:
- fest, eben, trocken, tragfähig
 - frei von Fetten und Staub
- Hinweis:
- Feuchte oder nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden in den nachfolgenden Beschichtungen führen, z. B. Blasenbildung, Risse.

- Vorbereitungen**
1. Die vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit und Haftung prüfen.
 2. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.
 3. Ggf. den Untergrund reinigen.

Verarbeitung

- Verarbeitungstemperatur**
- Untergrund- und Lufttemperatur:
Mindesttemperatur: +5 °C
Maximaltemperatur: +30 °C

- Materialzubereitung**
- Das Material vor der Verarbeitung gut aufrühren.
 - Das Material ist nach dem Aufrühren verarbeitungsfertig.
 - Ggf. Wasser hinzugeben, um die richtige Materialkonsistenz einzustellen.

Technisches Merkblatt

Sto-Klebe- und Fugenmörtel

- Zu langes Aufrühren verringert die Viskosität.

Material verdünnen:

Verarbeitungstemperatur $\leq 15\text{ °C}$: Material unverdünnt verarbeiten

Verarbeitungstemperatur $> +15\text{ °C}$: Das Material ggf. mit maximal 0,5 % Wasser verdünnen.

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	als Klebemasse für Flachverblender	2,50 - 3,00	kg/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.			
Applikation Hinweise: - Um zu verhindern, dass Wasser hinter die Flachverblender läuft, den Sto-Klebe- und Fugenmörtel dicht an den Kanten der StoCleyer B umlaufend auftragen. 1. Den Untergrund vorbereiten. 2. Den Sto-Klebe- und Fugenmörtel waagerecht auftragen. Werkzeuge: Sto-Glättekelle, Zahnung: 4 x 6 mm, 6 x 6 mm 3. Den Mörtel nur soweit aufziehen und trocknen lassen, dass sich keine Haut bildet. 4. Den Mörtel auf Flächen entfernen, die nicht oder noch nicht bearbeitet werden. 5. StoCleyer B mit leicht schiebender Bewegung satt und vollflächig in den frisch aufgetragenen Mörtel eindrücken. 6. Sicherstellen, dass keine Fehl- oder Hohlstellen entstehen. 7. Die Fugenbereiche sofort gleichmäßig überarbeiten. Werkzeuge: Flachpinsel			
Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit	Folgende Faktoren verzögern die Trocknungs- und Aushärtungszeiten: - Temperatur - Wind - relative Luftfeuchtigkeit - ungünstige Witterungsbedingungen - Sonneneinstrahlung - Schichtdicke		
	Schutzmaßnahmen: 1. Geeignete Schutzmaßnahmen treffen. 2. Einen Witterungsschutz an der zu bearbeitenden oder frisch erstellten Fassadenfläche anbringen.		
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.		
Hinweise, Empfehlungen,	Eine Musterfläche anlegen, um die genauen Verbrauchswerte zu ermitteln.		

Technisches Merkblatt

Sto-Klebe- und Fugenmörtel

Spezielles, Sonstiges

Liefern

Farbton Anthrazit (2057 A), Braun (2064 A), Braungrau (2063 A), Graphit (2061 A), Grau (2060 A), Hellgrau (2059 A), Sandgelb (2062 A), Weiß (2056 A), Zementgrau (2058 A), weitere Farbtöne auf Anfrage

Verpackung Eimer Eimer, Großgebinde: Silo

Lagerung

Lagerbedingungen Fest verschlossen und frostfrei lagern. Vor Hitze und direkter Sonneneinstrahlung schützen.

Lagerdauer Die beste Qualität im Originalgebinde wird bis zum Ablauf der max. Lagerdauer gewährleistet. Dies kann der Chargen-Nr. auf dem Gebinde entnommen werden. Erläuterung der Chargen-Nr.:
Ziffer 1 = Endziffer des Jahres, Ziffer 2 + 3 = Kalenderwoche
Beispiel: 6450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2026

Kennzeichnung

Produktgruppe Klebemörtel

Zusammensetzung

Polymerdispersion
Titandioxid
Silikatische Füllstoffe
Mineralische Füllstoffe
Aluminiumhydroxid
Organische Füllstoffe
Wasser
Glykole
Glykolether
Hydrophobierungsmittel
Verdicker
Netzmittel
Beschichtungsschutzmittel auf Basis Isoproturon / Terbutryn
Lagerungsschutzmittel auf Basis BIT/MIT (1:1)

Sicherheit Dieses Produkt ist nach der geltenden EG-Verordnung kennzeichnungspflichtig. Sicherheitsdatenblatt beachten!
Sicherheitshinweise beziehen sich auf das gebrauchsfertige, unverarbeitete Produkt.

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Einatmen von Dampf vermeiden. Schutzhandschuhe tragen. Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat

Technisches Merkblatt

Sto-Klebe- und Fugenmörtel

einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

EUH211

Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen.

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 AG Schweiz
Südstrasse 14
CH - 8172 Niederglatt
Telefon: 044 851 53 53
www.stoag.ch