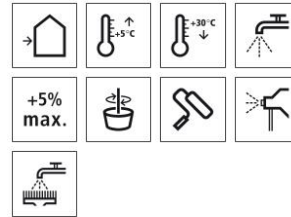


Technisches Merkblatt

StoPrefa Coll VK (Vlieskleber)

Rollfähiger, organischer Vlieskleber



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - als Vlieskleber zum Einbetten von Vlies 2,60 m
 - zum Überbrücken von Haarrissen auf glatten Betonuntergründen, z.B. bei Betonfertiggaragen

- Eigenschaften**
- verarbeitungsfertig
 - rollfähig
 - hohe Klebkraft

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,4 - 1,6 g/cm ³	
Wasserdurchlässigkeitsrate w	EN 1062-3	< 0,1 kg/(m ² h ^{0,5})	W3 niedrig
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN ISO 7783	3.400 - 4.200	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**
- Der Untergrund muss fest, trocken, sauber, tragfähig und frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln sein. Feuchte bzw. nicht vollständig abgebundene Untergründe können zu Schäden wie z. B. Blasenbildung, Rissen in den nachfolgenden Beschichtungen führen. Deshalb nicht auf feuchte oder verschmutzte Untergründe aufbringen.

- Vorbereitungen**
- Vorhandene Beschichtungen auf Eignung und Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.
Ggf. den Untergrund reinigen.

Verarbeitung

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

Technisches Merkblatt

StoPrefa Coll VK (Vlieskleber)

Materialzubereitung	Verarbeitungsfertig Kann mit max. 5 % Wasser auf Verarbeitungskonsistenz verdünnt werden. Material vor der Verarbeitung gut aufrühren.		
Verbrauch	Ausführung	ca. Verbrauch	
		0,30 - 0,50	kg/m²
	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	Grundbeschichtung (falls erforderlich): Je nach Art und Zustand des Untergrundes.		
Applikation	Rollen, Airless-Spritzen		
	Den Vlieskleber mit 300 g/m² vorlegen. Das Vlies blasen- und faltenfrei in das nasse Kleberbett einlegen und sofort mit einer Plastikraufel überspachteln. Der Kleber trocknet transparent auf. Kleberschmutzungen auf der Gewebooberfläche sofort mit einem feuchten, sauberen Tuch nachwischen. Stumpf stoßen oder Doppennahtschnitt.		
	Maschinelle Verarbeitung:		
	Airless-Spritzen: (Kolbenpumpe) - Achtung: Sieb entfernen!		
	Düse: 0,019" - 0,021" Druck: 140 - 160 bar Düsenwinkel: ca. 50°		
	Für eine gleichmäßige Verteilung wird empfohlen, den Kleber nachzurollen.		
Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit	Bei hoher Luftfeuchtigkeit und/oder niedriger Temperatur wird die Trocknung entsprechend verzögert. Bei +20 °C Luft- und Untergrundtemperatur und 65 % relativer Luftfeuchtigkeit: überarbeitbar nach ca. 8 Stunden.		
Reinigung der Werkzeuge	Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.		
Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges	Bei der Verwendung von Airless-Geräten ist darauf zu achten, dass ein problemloser Materialtransport (z. B. durch ausreichend dimensionierte Ansaugstutzen oder Rohrkrümmer des Gerätes) bei gefüllten Farben ermöglicht wird.		

Technisches Merkblatt

StoPrefa Coll VK (Vlieskleber)

Liefern

Farbton Weiß

Verpackung Eimer
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 Kleber

Zusammensetzung

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel
Polymerdispersion
Mineralische Füllstoffe
Silikatische Füllstoffe
Wasser
Glykolether
Aliphaten
Verdicker
Dispergiemittel
Entschäumer
Lagerungsschutzmittel auf Basis CIT/MIT 3:1
BSW20

GISCODE

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

EUH210 Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich.

Technisches Merkblatt

StoPrefa Coll VK (Vlieskleber)

EUH208

Enthält 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, Reaktionsmasse aus 5-Chlor-2-methyl-4-isothiazolin-3-on [EG-Nr. 247-500-7] und 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on[EG-Nr. 220-239-6] (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Hierbei handelt es sich um Konservierungsstoffe.
Berührung mit der Haut und den Augen vermeiden.

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 SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Telefon: 07744 57-0
Telefax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de