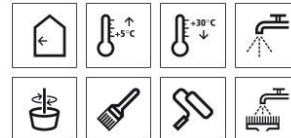


Technisches Merkblatt

StoPrefa Prep PM 200

Wässrige, isolierende Grundbeschichtung



Charakteristik

- Anwendung**
- innen
 - als Grundanstrich und Zwischenanstrich
 - als Isolieranstrich und Grundbeschichtung für nachfolgende Dispersionsfarben, Silikatfarben und Siliconharzfarben im Innenbereich

- Eigenschaften**
- isolierend gegen viele Holzinhaltsstoffe
 - isolierend bei Nikotinflecken, Rußflecken, Wasserflecken
 - reguliert das Saugverhalten des Untergrundes
 - schnelle Trocknung
 - konservierungsmittelfrei

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,3 - 1,5 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**
- Untergrund generell:
- fest, trocken, sauber, tragfähig
 - frei von Fetten und Staub
 - frei von Sinterschichten und Trennmitteln

- Vorbereitungen**
1. Den Untergrund vor der Verarbeitung prüfen und beurteilen. Die vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit prüfen.
 2. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.

Verarbeitung

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

- Materialzubereitung**
1. Das Produkt gut aufrühren.
- Hinweis:
Das Produkt ist verarbeitungsfertig. Das Produkt darf nicht verdünnt werden.

Technisches Merkblatt

StoPrefa Prep PM 200

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	pro Anstrich	0,20	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	Zwischenbeschichtung: - Das Produkt unverdünnt auftragen. - Abhängig von Art und Zustand des Untergrundes sowie der Intensität des zu isolierenden Stoffes, einen zweiten Anstrich applizieren. - Bei Gipskartonplatten und bei Holzspanplatten kann ein zweiter Anstrich notwendig sein.		
	Schlussbeschichtung: - Sto-Innenfarben		
Applikation	manuell, maschinell, Streichen, Rollen		
Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit	Trocknung: - Das Produkt trocknet physikalisch, indem Wasser verdunstet. - Durchgetrocknet und belastbar: nach ca. 3 bis 4 Tagen. - 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. 24 Stunden.		
	Folgende Faktoren beeinflussen die Trocknung und Aushärtung vor einer möglichen Überarbeitung: - hohe Luftfeuchtigkeit - niedrige Temperaturen - ungünstige Witterungsbedingungen		
Lagerung			
Lagerbedingungen	Fest verschlossen und frostfrei lagern.		
Kennzeichnung			
Produktgruppe	Voranstrich		
GISCODE	BSW60		

Technisches Merkblatt

StoPrefa Prep PM 200

Sicherheit

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

Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Einatmen von Staub vermeiden. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Schutzkleidung/ Augenschutz/ Gesichtsschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: Mit viel Wasser und Seife waschen. Bei Hautreizung: Ärztlichen Rat einholen/ ärztliche Hilfe hinzuziehen. Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. BEI EINATMEN: Die Person an die frische Luft bringen und für ungehinderte Atmung sorgen.

Kann rohstoffbedingt Spuren von Konservierungsstoffen enthalten.

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