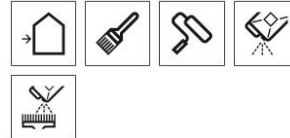


Technisches Merkblatt

StoPrim LP

Lösemittelhaltige, isolierende Grundierung



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - Isolierende Absperrwirkung bei der Überarbeitung von Flecken von: Nikotin, Ruß, Wasser und verfärbenden Holzinhaltsstoffen, z. B Lignin
 - Isolierende Absperrwirkung bei Überarbeitung von Flecken von: Kaffee, Rotwein, Rost und diversen Malstiften, z. B. Kugelschreiber, Bleistift, Textmarker, etc.
 - besonders geeignet für nachfolgende Beschichtungen mit Fassadenfarben

Eigenschaften

- isolierender Voranstrich bei wasserlöslichen Flecken
- lösemittelverdünbar, pigmentiert (LP)
- Aromatenanteil < 0,5 %
- saugfähigkeitsregulierend
- geruchsarm

Optik

- weiß pigmentiert

Besonderheiten/Hinweise

- ohne Schlussbeschichtung nur eingeschränkt witterungsbeständig

Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,40 g/cm ³	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783	0,23 m	V2 mittel
Wasserdurchlässigkeitsrate w	EN 1062-1	< 0,3 kg/(m ² h ^{0,5})	W2 mittel
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	EN ISO 7783	420	

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 -

Technisches Merkblatt

StoPrim LP

frei von Fetten und Staub -
frei von Sinterschichten, Ausblühungen und Trennmitteln

Vorbereitungen

1. Den Untergrund vor der Verarbeitung prüfen und beurteilen. Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen.
2. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur

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

Materialzubereitung

- Das Produkt gut aufrühren.
Hinweis:
Das Produkt ist verarbeitungsfertig.
Das Produkt je nach Untergrund mit StoFluid AF auf Verarbeitungskonsistenz einstellen.
Eine Verdünnung reduziert die isolierenden Eigenschaften von StoPrim LP.

Verbrauch	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	pro Anstrich	0,13 - 0,15	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

Je nach Belastung ist ein zweimaliger Voranstrich erforderlich.

Empfehlung:
Eine Testfläche anlegen um die isolierende Absperrwirkung und die Haftung zu prüfen. Besonders bei unbekanntem Flecken.

Applikation

Streichen, Rollen

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Die Überarbeitung ist frühestens nach 24 Stunden unter folgenden Bedingungen möglich:

- Untergrund- und Lufttemperatur: +20 °C
- Relative Luftfeuchtigkeit: 65 %

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit StoFluid AF reinigen.

Technisches Merkblatt

StoPrim LP

Liefern	
----------------	--

Farbton	Weiß
----------------	------

Lagerung	
-----------------	--

Lagerbedingungen	Im fest verschlossenen Originalgebinde, kühl und frostfrei lagern. Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.
-------------------------	--

Lagerdauer	Die beste Qualität im ungeöffneten Originalgebinde wird bei Einhaltung der Lagerbedingungen 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 Nach Anbruch zeitnah verbrauchen. Eingebrachte Verunreinigungen können die Haltbarkeit verkürzen, z. B. durch verschmutztes Werkzeug.
-------------------	--

Kennzeichnung	
----------------------	--

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

Zusammensetzung

Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel
 Alkydharz
 Titandioxid
 Mineralische Füllstoffe
 Aliphaten
 Glykolether
 Alkohole
 Trockenstoffe
 Hautverhinderungsmittel
 Rheologieadditiv
 Netzmittel
 Verdicker

GISCODE	BSL20
----------------	-------

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

Flüssigkeit und Dampf entzündbar. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Technisches Merkblatt

StoPrim LP

Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen und anderen Zündquellen fernhalten. Nicht rauchen. BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen oder duschen. Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

EUH208

Enthält Fettsäuren, C18- unges., Dimere, Reaktionsprodukte mit N,N-Dimethyl-1,3-propanediamin und 1,3 Propanediamin. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

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
infoservice@sto.com
www.sto.de