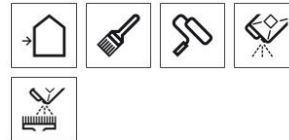


# Technisches Merkblatt

## 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 <sup>3</sup>	
Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke	EN ISO 7783	0,23 m	V2 mittel
Wasserdurchlässigkeitsrate w	EN 1062-1	< 0,3 kg/(m <sup>2</sup> h <sup>0,5</sup> )	W2 mittel
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl $\mu$	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 <sup>2</sup>

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

<b>Liefern</b>	
----------------	--

<b>Farbton</b>	Weiß
----------------	------

<b>Lagerung</b>	
-----------------	--

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

<b>Lagerdauer</b>	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.
-------------------	--

<b>Kennzeichnung</b>	
----------------------	--

<b>Produktgruppe</b>	Grundierung
----------------------	-------------

### Zusammensetzung

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

<b>Sicherheit</b>	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. 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

## Technisches Merkblatt

---

### StoPrim LP

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 Ges.m.b.H.  
Richtstraße 47  
A - 9500 Villach  
Telefon: 04242 33-1330  
www.sto.at