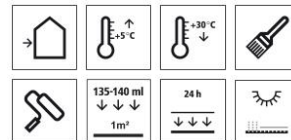


Technisches Merkblatt

StoPrim Protect BS

Verarbeitungsfertiges, lösungsmittelhaltiges
Holzschutzmittel für pilzanfällige Hölzer im
Außenbereich



Charakteristik

- Anwendung**
- außen
 - als Haftbrücke für neue und verwitterte Hölzer
 - für die Weiterbehandlung mit Lasuren, Farben und Lacken
 - zum Schutz vor Schimmel, Fäulnis und Bläue von statisch nicht beanspruchten Hölzern ohne Kontakt zur Erde
 - vorbeugender Schutz von Holzschutzmitteln gemäß DIN 68800-3
 - zugelassenes Biozidprodukt gemäß Verordnung (EU): 528/2012

- Eigenschaften**
- aromatenfrei gemäß VDL-RL-01
 - schützt gegen Schimmel, Bläue und Fäulnis
 - biozider Wirkstoff: 9,5 g/kg IPBC
 - lösungsmittelhaltig

- Optik**
- transparent

- Besonderheiten/Hinweise**
- Den Boden bei der Anwendung schützen. Die Kunststoffe und bituminösen Materialien abdecken. Z. b. durch eine Folie oder Plane
 - Beim Streichen von Fenstern und Außentüren gut lüften. Fenster und Türen offenhalten. Querlüftung, Luftwechsel: mindestens 5/h
 - Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformation lesen.

Untergrund

- Anforderungen**
- Untergrund generell:
- sauber, trocken
 - frei von Fetten und Staub
 - frei von trennend wirkenden Substanzen
 - Den Untergrund fachgerecht vorbereiten.
- Holzfeuchte: maximal 20 %
- Das BFS-Merkblatt Nr. 18 beachten.

- Vorbereitungen**
1. Die vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit prüfen.
 2. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.

Technisches Merkblatt

StoPrim Protect BS

Holz im Außenbereich:

- Beschichtungsaufbau gemäß BFS-Merkblatt Nr. 18
- Für neue, maßhaltige und begrenzt maßhaltige Hölzer
- Die Fenster von allen Seiten beschichten.
- 1. Das Holz anschleifen.
- 2. Das Holz mit StoPrim Protect BS grundieren.
- 3. Das Holz mit StoAqua Ventilack Satin, StoVentilack Satin AF oder StoTop Thixlasur AF dreimal lackieren.

Hinweis:

- Bei Wasserlacken geben neue Hölzer Lignin ab.
- Das neue Holz mit StoAqua Allgrund zweimal grundieren. Andernfalls können gelbe bis braune Verfärbungen entstehen.

Altbeschichtungen:

ACHTUNG!

- Entfernen oder Weiterbehandeln von Altbeschichtungen, z. B. Schleifen, Abbrennen
- Folgen: Reizungen der Atemwege
- 1. Das Produkt nur in belüfteten Bereichen verarbeiten.
- 2. Im Innenbereich den Raum querlüften.
- 3. Atemschutz tragen.

Vorbereitung:

1. Die Altbeschichtungen mit Multi-Star Allesreiniger reinigen.
2. Alle losen Bestandteile entfernen.
3. Das vergraute Holz bis auf das gesunde Holz schleifen.
4. Das Holz mit StoPrim Protect BS grundieren.
5. Das Holz mit StoAqua Ventilack Satin, StoVentilack Satin AF oder StoTop Thixlasur AF dreimal lackieren.

Verarbeitung

Verarbeitungstemperatur

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

Das Material nicht verarbeiten:

- bei direkter und intensiver Sonneneinstrahlung
- bei Hitze und aufgeheizten Untergründen

Materialzubereitung

Das Produkt verarbeitungsfertig und unverdünnt verarbeiten.

Verbrauch

Anwendungsart	ca. Verbrauch	
pro Anstrich	135 - 140	ml/m ²

Technisches Merkblatt

StoPrim Protect BS

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

Imprägnierung:
StoPrim Protect BS

Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtungen:
Das Produkt kann mit allen lösungsmittelhaltigen und wasserverdünnbaren Lacken und Lasuren von Sto überarbeitet werden.

Applikation

Produkt verarbeiten:

- Geeignete Schutzkleidung tragen: Schutzhandschuhe
- 1. Das Produkt aufrühren oder schütteln.
- 2. Das Produkt mit einem Pinsel oder einer Rolle satt und unverdünnt auftragen.
- 3. Neues Holz von allen Seiten beschichten.

ACHTUNG!

- Hautkontakt
- Folgen: Das Produkt verursacht spröde und rissige Haut.
- 1. Nach der Verarbeitung die Hände und die betroffene Haut waschen.

Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Die Überarbeitung nach 24 Stunden ist unter folgenden Bedingungen möglich:

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

Hinweise:

- Bei tiefen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung und Aushärtung.
- Lagern, Abladen, Umladen: Behandelte Hölzer müssen vor der Weiterbehandlung trocken sein.
- Bei nachfolgendem Anstrich mit wässrigen Systemen eine Trocknungszeit von ca. 5 Tagen bei Normalklima berücksichtigen.

ACHTUNG!

- Bei der Trocknung gelangen Produktreste in die Umwelt, z. B. Boden, Grundwasser, Gewässer.
- Folgen: Kontaminiertes Regenwasser und Umweltschäden
- 1. Behandeltes Holz bis zur Trocknung unter dem Dach oder einem befestigten Untergrund lagern, damit keine Produktreste in die Umwelt gelangen.

Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit StoFluid AF reinigen.

Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Nicht bei offenem Feuer arbeiten. Das Produkt darf nicht in Gewässer gelangen. Die Hölzer für den Innenbereich oder den Wohnbereich nicht behandeln. Das

Technisches Merkblatt

StoPrim Protect BS

Produkt im Innenbereich nur für Fensterrahmen und Außentüren verwenden. Die Pflanzen zurückbinden und schützen. Das Produkt nicht in unmittelbarer Nähe von Gewässern und Wasserschutzzonen verwenden. Das Produkt nicht auf Holz verwenden, das mit Lebensmitteln oder Futtermitteln in direkten Kontakt kommt. Den Anwendungsbereich erst nach mindestens 48 Stunden betreten und die Trocknungszeit beachten. Die Aufenthaltsdauer im Arbeitsbereich minimieren. Die Fenster und Türen von allen Seiten grundieren. Die gehobelten Hölzer vor der Beschichtung schleifen. Eine falsche Verwendung kann zu Gesundheitsschäden und zu Umweltschäden führen. Von Lebensmitteln und Futtermitteln fernhalten. Vor Gebrauch das Etikett, das Technische Merkblatt und das Sicherheitsdatenblatt beachten.

Das Biozidprodukt vorsichtig verwenden.

Bei der Verwendung nicht essen, trinken und rauchen.

Entsorgung:
WARNUNG!

- Unsachgemäße Entsorgung von Produktresten
- Folgen: Gefährdung der Umwelt und der Gesundheit
- 1. Das Sicherheitsdatenblatt beachten.
- 2. Das Produkt, kontaminiertes Material und Behälter sicher entsorgen.
- 3. Leere Verpackung nicht wiederverwenden.
- 4. Produktreste umweltgerecht entsorgen. Produktreste niemals über den Ausguss entsorgen.

Liefern

Verpackung Dose

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. Eingebraachte Verunreinigungen können die Haltbarkeit verkürzen, z. B. durch verschmutztes Werkzeug.

Kennzeichnung

Produktgruppe Grundierung

Technisches Merkblatt

StoPrim Protect BS

GISCODE

HSL10

Sicherheit

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

Kann bei Verschlucken und Eindringen in die Atemwege tödlich sein. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. BEI VERSCHLUCKEN: Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/ Arzt anrufen. KEIN Erbrechen herbeiführen. Unter Verschluss aufbewahren. Inhalt/ Behälter einer zugelassenen Entsorgungsanlage gemäß den lokalen, regionalen, nationalen und internationalen Bestimmungen zuführen. Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

EUH208

Enthält 3-Iod-2-propynylbutylcarbamat. 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
Telefax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de