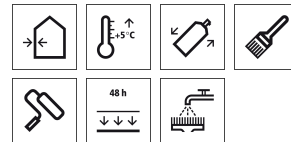


# Technisches Merkblatt

## StoPrim Fungal

Wässrige, spezielle Desinfektionslösung zur Vorbehandlung von algen- und pilzbefallenen Flächen



### Charakteristik

<b>Anwendung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• außen und innen</li> <li>• auf algen- und/oder pilzbefallene Flächen</li> </ul>
<b>Eigenschaften</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• desinfizierend</li> <li>• hoher Wirkungsgrad gegen Algen- und Pilzbefall</li> </ul>
<b>Optik</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• transparent</li> </ul>

### Technische Daten

Kriterium	Norm / Prüfvorschrift	Wert/ Einheit	Hinweise
Dichte	EN ISO 2811	1,0 g/cm <sup>3</sup>	

Bei der Angabe der Kennwerte handelt es sich um Durchschnittswerte. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe in unseren Produkten können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

### Untergrund

<b>Anforderungen</b>	Der Untergrund muss fest, trocken, sauber und tragfähig sowie frei von Sinterschichten, Ausblühungen, Microorganismen (wie Algen und Pilze) und Trennmitteln sein.
<b>Vorbereitungen</b>	<p>Vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Beschichtungen entfernen.</p> <p>Anhaftende Verunreinigungen sowie Ausblühungen, Algen, Pilze oder Flechten sind durch geeignete Reinigungsverfahren zu entfernen. Anschließend den Untergrund ausreichend trocknen.</p> <p>Bei starker Untergrundverunreinigung durch Algen und/oder Pilze sowie stark saugendem Untergrund empfehlen wir einen zweimaligen Auftrag. Pflanzen und Erdreich müssen mit Folie abgedeckt werden.</p>

### Verarbeitung

<b>Verarbeitungstemperatur</b>	<p>Unterste Untergrund- und Lufttemperatur: +5 °C</p> <p>Oberste Untergrund- und Lufttemperatur: +30 °C</p>
<b>Materialzubereitung</b>	<p>Vor der Verarbeitung im Originalgebinde gut schütteln.</p> <p>Nicht verdünnen, Verarbeitungsfertig.</p>

<b>Verbrauch</b>	Anwendungsart	ca. Verbrauch	
	pro Anstrich	0,10 - 0,30	l/m <sup>2</sup>

## Technisches Merkblatt

### StoPrim Fungal

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

Außen

Schlussbeschichtung:

Lotusan G, StoSilco Color G, StoLotusan K/MP, StoSilco K/R/MP, Stolit K/R/MP und andere Sto-Fassadenputze und -farben mit Filmkonservierung gegen Algen und/oder Pilzbefall.

Innen

Grundbeschichtung:

StoLevell In KlimaSchichtstärke mind. 5 mm

Zwischen- und Schlussbeschichtung:

Sto-Innensilikatprodukte, Linea di calce oder StoMiral Kalk K/R/MP

Um eine vorbeugende und verzögernde Wirkung zu erreichen, wird dieser Beschichtungsaufbau empfohlen. Ein dauerhaftes Ausbleiben von Algen und/oder Schimmelpilzbefall kann nicht zugesichert werden.

#### Applikation

Streichen, Rollen

Die Verarbeitung kann mit Pinsel, Bürste oder auch im Spritzauftrag, z. B. mit Inospray Duo 6, erfolgen.

Auf die trockene Fläche satt und unverdünnt auftragen.

Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Be- und Entlüftung sorgen.

Nicht nachwaschen!

#### Trocknung, Aushärtung, Überarbeitungszeit

Weiterer Systemaufbau nach 24 Stunden (+20 C/ 65 % relativer Luftfeuchte), besser nach 48 Stunden und wenn der Untergrund trocken ist.

#### Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

#### Hinweise, Empfehlungen, Spezielles, Sonstiges

Darf nicht mit anderen Produkten vermischt werden! Beim Spritzen oder Sprühen ist geeignete Schutzausrüstung/-kleidung zu tragen.

Bei der Sanierung von schimmelpilzbelasteten Räumen sind die Richtlinien der Landesgesundheitsämter und des Umweltbundesamtes sowie die TRGS, die TRBA, die Biostoffverordnung und das Infektionsschutzgesetz sowie andere ggf. relevante, hier nicht aufgeführte Richtlinie, Vorschriften und Bestimmungen zu beachten.

Das Reinigungswasser (von Werkzeugen u. a.) erst nach Behandlung mit einer geeigneten Abwasserreinigungsanlage in die öffentliche Abwasserkanalisation leiten.

# Technisches Merkblatt

## StoPrim Fungal

### Liefern

**Verpackung** -

### 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: 1450013223 - Lagerdauer bis Ende 45.KW in 2011

### Gutachten / Zulassungen

### Kennzeichnung

**Produktgruppe** Desinfektionslösung

**Zusammensetzung** Nach VdL-Richtlinie Bautenanstrichmittel, Wasser, Additive, Konservierungsmittel

**GISCODE** Keine Daten verfügbar

**Sicherheit** Dieses Produkt ist ein Gefahrstoff.  
Sie erhalten bei Erstbezug ein EG-Sicherheitsdatenblatt.  
Das Sicherheitsdatenblatt finden Sie unter [www.sto.de](http://www.sto.de).  
Bitte beachten Sie die Informationen zum Umgang mit dem Produkt, der Lagerung und Entsorgung.



Umweltgefährlich

### 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 mit der Sto AG 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 unter [www.sto.com](http://www.sto.com) abrufbar.

## Technisches Merkblatt

---

# StoPrim Fungal

Sto AG  
Ehrenbachstr. 1  
D-79780 Stühlingen  
Telefon +49 7744 57-0  
Telefax +49 7744 57 -2178  
infoservice@stoeu.com  
www.sto.de