

Technisches Merkblatt

PT Sporenbinder 100

- untergrundverfestigend, sporenbindend -

Produktbeschreibung

PT Sporenbinder 100 ist eine lösungsmittel-, chlor- und säurefreie, mehrstufig wirksame Grundierung. Durch den Einsatz einer speziell entwickelten feinteiligen Bindemittelkombination werden vorhandene Sporen, sowie vorhandener Staub oder Abrieb sicher am Untergrund verklebt. Durch eine besonders feinteilige Wirkstoffkombination wird ein hohes Eindringvermögen in den Untergrund erreicht.

Ein Silikat basiertes Bindemittel sorgt für eine Verfestigung der Baustoffoberfläche und eine Erhöhung der Alkalität. Ein speziell formuliertes Hydrophobierungsmittel vermindert das Eindringen von Feuchtigkeit in das Substrat.

Die Verbreitung des Schimmelpilzbewuchses durch Sporenflug, insbesondere bei Sanierungsarbeiten, wird durch PT Sporenbinder 100 deutlich reduziert.

Einsatzgebiete

PT Sporenbinder 100 wird bei der Sanierung zur Bindung von Schimmelsporen am Untergrund eingesetzt. Beim Ausbau des belasteten Putzes oder Mauerwerks wird das Freisetzen von Sporen an die Raumluft durch den Einsatz von PT Sporenbinder 100 wesentlich reduziert. Gleichzeitig kann das Produkt als Grundierung auf neu erstellten Putzflächen eingesetzt werden, und wirkt so gegen den Neubefall durch Schimmel.

Produktvorteile

- **Gebrauchsfertig**
- **Hohes Eindringvermögen**
- **Wirkt verfestigend**
- **Erhöht die Alkalität**
- **Breites Anwendungsspektrum**
- **Hoher Feststoffanteil**
- **„Made in Germany“**

Technische Daten

Inhaltsstoffe	: Organische und anorganische Bindemittel, Hydrophobierungsmittel, Benetzungsmittel
Verarbeitungstemperatur	: ab + 5°C bis + 35°C
pH-Wert	: ca. 11,5
Farbton	: weiß, transparent auf trocknend
Verbrauch	: ca. 0,2 – 0,3 kg/m ²

Alle Angaben sind Laborwerte.

Lieferform

10 kg Kanister

Artikel-Nr.: 10400010

Lagerfähigkeit

12 Monate (kühl, frostfrei und trocken, + 5°C bis + 25°C im Originalgebinde)

Anwendung

PT Sporenbinder 100 ist verarbeitungsfertig eingestellt und wird unverdünnt durch Streichen, Rollen oder Spritzen auf den Untergrund aufgetragen. Angrenzende Bauteile sind vor der Verarbeitung durch geeignete Maßnahmen gegen Spritzer und Sprühnebel zu schützen.

Hinweis:

PT Sporenbinder 100 nicht auf mit Wasser gesättigte Untergründe auftragen.

Nach einer Trockenzeit von etwa 30 Minuten kann mit den Abrissarbeiten begonnen werden. Bei Einsatz von PT Sporenbinder 100 als Grundierung, können nachfolgende Beschichtungen nach ca. 30 Minuten Trocknungszeit erfolgen.

Arbeitsgeräte (Spritze) sind sofort nach Gebrauch mit Wasser zu reinigen.

Arbeitsschutz / Empfehlung

Die beim Umgang mit chemischen Erzeugnissen üblichen Hygiene- und Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten. Bei Arbeiten ist geeignete Arbeitsschutzkleidung zu tragen.

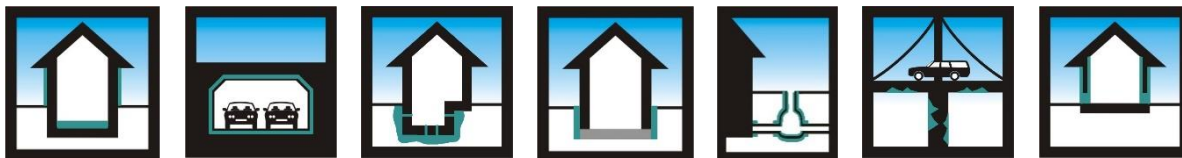
Empfohlene Hilfsmittel

Quast

Bürste

Schutzkleidung, Atemschutz Handschuhe, Schutzbrille

Spritzengerät

Einsatzbereiche:**Bemerkungen**

Die in diesem technischen Merkblatt gemachten Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung und basieren auf unseren, nach bestem Wissen, gemachten Erfahrungen und sind unverbindlich. Eine Abstimmung auf das jeweilige Bauobjekt und dem Einsatzbereich hat zu erfolgen. Die technische Fachberatung der proof-tec Mitarbeiter schließt die planerische Bearbeitung bzw. Kontrolle nicht aus. Wir haften im Rahmen unserer allgemeinen Liefer- und Verkaufsbedingungen, wir haften nicht für die Verarbeitung unserer Materialien. Die allgemein anerkannten Regeln der Technik sind zu beachten. Ggfs. sind Vorversuche durchzuführen.

Version 01/2017

Bisherige Ausgaben sind ungültig und dürfen nicht mehr verwendet werden.