



Technisches Merkblatt
 Artikelnummer 2984 / 2986



Schimmel-Protect

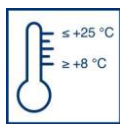
Hochwertige Innenwandfarbe mit Mikrosilber als Filmschutz gegen Pilzbefall
 Prüfzeugnis: Untersuchungsbericht 7081-08 der MPA Bremen



Wasserbasiert



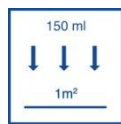
Für innen



Verarbeitungstemperatur
 ≤ +25 °C
 ≥ +8 °C



Streichen/Rollen



Einbringmenge je Arbeitsgang
 150 ml
 1m²



Frostfrei u. kühl lagern/ vor Feuchtigkeit schützen/ Gebinde verschließen



Lagerdauer
 6 Month



Anwendungsgebiete

Hochwertige Innenbeschichtung zum Einsatz in schimmelpilzgefährdeten und -betroffenen Räumen z. B. in Wohn- und Schlafräumen, Kinderzimmern, Schulen, Kindergärten, Büros, Lagerräumen, Hotels, Gastronomie, Wellness-Bereichen, Schwimmbädern sowie in Bereichen mit sensiblen Bewohnern (Kinder, Allergiker).

Produkteigenschaften

- Schimmel-Protect ist eine hochwertige Innenwandfarbe mit Mikro-Silber. Durch die abgestimmte Rezepturzusammensetzung hat Schimmel-Protect sehr gute Verarbeitungseigenschaften und eine hohe Resistenz gegen Schimmelpilzbefall.
- Schimmel-Protect ist auf Reinacrylatbasis formuliert, hat eine sehr gute Deckfähigkeit und zeigt eine einheitlich matte Oberfläche.
- Des Weiteren ist Schimmel-Protect wasserdampfdiffusionsfähig, strapazierfähig,

Produktkenndaten

Bindemittel:	Reinacrylat-Bindemittel
Pigment:	Titandioxid
Extender:	funktionelle Füllstoffe
Dichte:	ca. 1,15 kg/l
Viskosität:	verarbeitungsgerecht
Farbton:	weiß, Art.-Nr. 2984
	Sonderton, Art.-Nr. 2986
Nach DIN 53778:	scheuerbeständig
Kenndaten nach	
DIN EN 13300 Nassabrieb:	Klasse 2
Kontrastverhältnis:	Klasse 2
Glanzgrad:	stumpfmatt
	(< 5 bei 85° Messwinkel)

- scheuerbeständig (Nassabriebklasse 2 nach DIN EN 13300) und besitzt ein hohes Deckvermögen 5m²/l (Klasse 2 nach DIN EN 13300).
- Schimmel-Protect hat eine sehr gute Haftung auf allen üblichen tragfähigen Untergründen im Innenbereich.

Verarbeitung

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss tragfähig, frei von Schimmelpilzbefall, Verschmutzungen, wie Staub, Schal-

mittel, Öl- und Fettrückständen sein. Oberflächlicher Schimmelpilzbefall muss durch spezielle Reiniger, wie z. B. Remmers Schimmel-Stop (Art.-Nr. 0693) restlos entfernt werden. Risse, Löcher sowie schadhafte, hohlliegende Putzstellen mit Remmers Putzen erneuern bzw. bei Gipsputzen mit Füllspachtel ausbessern. Stark alkalische Untergründe (frische Putze) sowie Gips- und Faserzementplatten und sandende Untergründe mit Tiefgrund W (Art.-Nr. 2842) vorbehandeln.

Bautechnische Mängel, wie z. B. Wärmebrücken müssen beseitigt werden.

Kondensatbildung muss vermieden werden. Alte Leim- und Kalkfarben sorgfältig abwaschen, nicht haftende Altanstriche entfernen. Auf einwandfreien, tragfähigen Untergründen sowie auf gut haftenden dispersionsgebundenen Altanstrichen kann Schimmel-Protect direkt appliziert werden.

Materialauftrag

Als Erstanstrich kann Schimmel-Protect mit max. 5 % Wasser verdünnt werden. Der Verdünnungsgrad richtet sich nach der Saugfähigkeit des Untergrundes.

Den Zweit- bzw. Schlussanstrich unverdünnt applizieren. Der Materialauftrag kann durch Rollen oder Streichen erfolgen. Nicht unter 8° C (Untergrund- und Lufttemperatur) verarbeiten.

Zwischen den einzelnen Arbeitsgängen sollte eine Wartezeit von 12 Stunden (bei 20° C und 65 % rel. Luftfeuchtigkeit) eingehalten werden.

Hinweis

Serumbildung im Gebinde möglich. Vor Gebrauch gut aufrühren. Das TÜV Mark Zeichen „Emissionsarm, Schadstoffgeprüft und Produktion überwacht“ vom TÜV SÜD gilt nur für die weiße Qualität Schimmel-Protect Art.-Nr. 2984.

Arbeitsgeräte, Reinigung

Pinself, Flächenstreicher, Lammfellrolle, Deckenbürste. Alle Arbeitsgeräte und Farbspritzer lassen sich in frischem Zustand mit Wasser reinigen.

Lieferform, Verbrauch, Lagerung

Lieferform:

Kunststoffgebinde 5 l und 15 l.

Verbrauch:

Erste Beschichtung ca. 0,15 l/m² je nach Beschaffenheit des Untergrundes. Zweite Beschichtung ca. 0,15 l/m².

Lagerung:

Im verschlossenen Originalgebinde bei frostfreier Lagerung mindestens 6 Monate.

Sicherheit, Ökologie, Entsorgung

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie, können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Produkt-Code

M-DF 01

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbereich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.

2984-2986 TM_05-13 TK-JEn-Ke

