



HOME LINE

NovuProtect

Der physikalisch wirkende Schimmelschutz

NovuProtect ist eine physikalisch wirkende Beschichtung, die speziell zur Regulierung von Feuchtigkeit in Innenräumen entwickelt wurde. Ihre Struktur basiert auf einer Vielzahl mikroskopisch kleiner Poren. Eine Schicht von 1,5 mm Dicke auf 1 m² Fläche ergibt dabei eine beeindruckende innere Oberfläche von über 18.000 m². Durch diese hochporöse Struktur kann NovuProtect große Mengen Kondenswasser aufnehmen, zwischenspeichern und bei geeigneten klimatischen Bedingungen schnell wieder in Form von Wasserdampf abgeben. Das trägt effektiv zur Vorbeugung von Schimmelbildung bei.



Vorteile

- Reduziert Kondensfeuchte und Schimmelbildung
- Reguliert die Luftfeuchtigkeit
- Unterstützt ein ausgeglichenes Raumklima
- Einfache Verarbeitung
- Physikalische Wirkung ohne Biozide
- Keine Grundierung notwendig

Eigenschaften

- Mikroporen Technologie
- Physikalisch feuchtigkeitsregulierend
- Diffusionsoffen
- Streich- & spritzfähig
- VOC-arm gemäß EU-Richtlinie

Technische Daten

GLANZGRAD	Mattweiß
VERBRAUCH JE SCHICHT	ca. 300 – 600 g/m ²
SCHICHTANZAHL	min. 2 Schichten
TROCKNUNGSZEIT ZWISCHEN DEN SCHICHTEN	min. 4 Stunden bei 20 °C Raumtemperatur
TROCKNUNGSZEIT	Griffest nach ca. 10 - 12 Stunden
AUFTRAG	Rolle, Pinsel, Airless Spritzgerät
ABTÖNBAR	Mit max. 8% Dispersionsvolltonfarbe
WASSERVERDÜNNBAR	max. 8% – nur bei Airless Spritzmethode
DICHTE	1,2 kg/l

VOC-GRENZWERT (EU)

Kat. A/a, 30 g/l

VOC GEHALT

Unter 30 g/l

Anwendungsgebiete

NovuProtect eignet sich für den Einsatz im Innenbereich auf Untergründen wie Beton, Putz, Metall (z.B. Trapezbleche) und besonders in Räumen mit erhöhter Feuchtigkeitsbelastung oder Schimmelgefahr. Typische Einsatzbereiche sind Keller, Garagen, unbeheizte Nebenräume sowie Innenräume mit hoher Luftfeuchtigkeit. Nicht geeignet ist das Produkt für Flächen mit dauerhafter Wassereinwirkung (z.B. Duschwände) sowie nicht für Gipsputze und unbeschichtete Gipskartonplatten.

Für eine detaillierte Erklärung zur Verwendung des Produktes nutze bitte unsere separate Verarbeitungsanleitung.

Hinweise

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Entferne Lose Beläge, Verschmutzungen und nicht haftende Altbeschichtungen. Vorhandene Verunreinigung muss vor der Beschichtung mit dem NovuProtect Vorreiniger behandelt werden. Wasche die Fläche nach der Reinigung mit klarem Wasser ab und lasse sie vollständig trocknen. Trage das Produkt in mindestens zwei Arbeitsgängen mit Rolle, Pinsel oder einem geeigneten Airless-Gerät auf. Achte zwischen den einzelnen Schichten auf eine ausreichende Trocknungszeit und gute Luftzirkulation. Verwende bei Ausbesserungen nur NovuProtect. Farbliche Anpassungen sind mit bis zu max. 8 % Dispersionsvolltonfarbe möglich. Reinige die Werkzeuge direkt nach Gebrauch mit Wasser. Der Materialverbrauch hängt von der Verarbeitungsmethode, Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes ab. **Damit die feuchtigkeitsregulierende Wirkung erhalten bleibt, darf die Oberfläche nicht mit anderen Farben oder Beschichtungen überarbeitet werden.**

Gefahrenhinweise und Sicherheitsratschläge sind auf den Gebinden und im Sicherheitsdatenblatt zu finden. Das aktuelle Sicherheitsdatenblatt ist auf Anfrage erhältlich.

Verpackungseinheiten / Gebinde



800 g Kunststoffeimer
Art.-Nr. 823463-01

3 Liter Kunststoffeimer
Art.-Nr. 823467-01

5 Liter Kunststoffeimer
Art.-Nr. 8234610-01

10 Liter Kunststoffeimer
Art.-Nr. 8234616-01

Lagerbedingungen

Kühl, frostfrei und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt im Original verschlossenen Gebinde lagern. Angebrochene Gebinde gut verschließen und zeitnah verbrauchen. Das Produkt darf während Lagerung und Transport keinem Frost ausgesetzt werden.

Entsorgung

Die Entsorgung muss gemäß den örtlichen Vorschriften erfolgen. Restentleerte Verpackungen können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Rechtliche Hinweise

Diese Hinweise basieren auf unserem aktuellen Wissensstand und Erfahrungen, unter der Voraussetzung, dass unsere Produkte ordnungsgemäß gelagert und eingesetzt werden. Aufgrund unterschiedlicher Materialien und Bedingungen können wir keine Garantie für das Arbeitsergebnis übernehmen. Eine Haftung unsererseits besteht nur bei nachweislichem Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

Der Anwender ist verantwortlich, die Produkte auf deren Eignung für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Die jeweils aktuelle Produktspezifikation sollte berücksichtigt werden. Änderungen sind vorbehalten. Eventuelle Schutzrechte Dritter sind zu beachten.

Für die Qualität unserer Produkte bürgen wir gemäß unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Eine Garantie für den Anwendungserfolg wird nicht übernommen. Unsere technischen Datenblätter bieten eine unverbindliche Beratung und erfordern schriftliche Zustimmung für Zusicherungen, die darüber hinausgehen.

Hinweis:

Achten Sie bitte auf das neueste Produktdatenblatt als verbindliche Informationsquelle.