



Multicoat

Universelle Merschichtfarbe

Beschreibung

Hochwertige, sehr abwaschbare, isolierende Mehrschichtfarbe (Grund- und Schlussbeschichtung). Beweist eine ausgezeichnete Haftung auf Untergründen unterschiedlichster Art und gleicht die variable Porosität innerhalb des Untergrunds aus. Seidenmattes Finish.

Untergründe

Wird auf Untergründen im Innen- und Außenbereich aus Holz, verzinktem Stahl, Zink, Aluminium aufgetragen.

Kann auch auf leicht saugende und/oder nicht kreidende Untergründe aus Gips(karton), Beton, Zementputz, Ziegelsteinen, usw. aufgetragen werden.

Eigenschaften

• Bindemittel:	100 % Acrylharz
• Feste Füllstoffe:	Titandioxid und mineralische Füllstoffe
• Lösemittel:	Wasser und Glykole
• Dichte:	± 1,32
• Trockenextrakt in Gewicht:	± 55 %
• Trockenextrakt in Volumen:	± 42 %
• Glanzgrad:	seidenmatt (10 GU bei 60°)
• Hitzebeständigkeit:	bis zu 60°C
• Empfohlene Filmdicke pro Schicht	
Trocken:	33 µm - 40 µm
Nass:	83 µm - 100 µm

VOC-Gehalt

Dieses Produkt enthält höchstens 130 g/l.
EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/d): 130 g/l (2010).

Trocknungszeit bei 20 °C

• Staubtrocken:	30 Minuten
• Überstreichbar:	3 Stunden
• Durchgetrocknet:	2 bis 3 Tage

Ergiebigkeit

10 bis 12 m²/l je nach Art des Untergrunds und Verarbeitungsverfahren.

Verdünnungsverhältnis

5 bis 10 % Wasser.

Die Wirksamkeit unserer Produkte oder Systeme beruht auf gründlichen Laboruntersuchungen und langjähriger praktischer Erfahrung. Wir übernehmen jedoch keine Haftung für Probleme, da das Endergebnis von vielen Faktoren beeinflusst werden kann, die uns nicht unbedingt bekannt sind. Version vom 08. September 2026.



Multicoat

Universelle Merschichtfarbe

Airless-Spritzpistole (bei 20 °C mit dem ungefärbten Produkt getestet)

- **Druck:** 100 - 120 bar
- **Düsen:** 0,013" - 0,015"
- **Winkel:** 40° - 60°
- **Verdünnung:** 0 %
- **Maximale Ergiebigkeit pro Schicht:** 4 m²/l

Merkmale

- Einfaches Auftragen.
- Ausgezeichnete Haftung.
- Isoliert Nikotinflecken, Ruß und anderen wasserlösliche Flecken.
- Gleicht die variable Porosität innerhalb des Untergrundes aus.
- Für Innen- und Außengebrauch geeignet.

Verfügbare Verpackungsgrößen

4 l - 10 l

Verarbeitungsbedingungen

Umgebungstemperatur zwischen 10°C en 25°C mit einer Untergrundfeuchtigkeit von maximal 10 %.

Arbeitsanleitung

- Dieses Produkt wird auf einem gesunden, sauberen und trockenen Untergrund aufgetragen.
- Glänzende Untergründe sollen vor Verarbeitungsbeginn mattiert werden.
- Kretende oder sehr saugende Untergründe sollen mit einer bindenden Grundierung vorher behandelt werden.
- Schmutzige oder infizierte Untergründe (Pilze, Schimmel) sollen sorgfältig gereinigt und entfettet werden als auch mit der geeigneten Behandlung behandelt werden.

Lagerung & Entsorgung

Das Produkt ist in der originalverschlossenen Verpackung kühl sowie vor Frost und direkter Sonneneinstrahlung geschützt zu lagern. Leere Gebinde einer geeigneten Abfallsammelstelle zuführen. Produktreste gemäß den geltenden örtlichen und nationalen Vorschriften entsorgen.

Sicherheit

Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Nicht in die Augen, auf die Haut oder auf die Kleidung gelangen lassen. Bei Unwohlsein ärztliche Hilfe hinzuziehen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Entsorgen Sie Inhalt und Behälter gemäß den örtlichen, regionalen, nationalen oder internationalen Vorschriften. Enthält Biozidprodukte (Konservierungsmittel). Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on + CMIT/MIT (3:1). Kann allergische Reaktionen hervorrufen.