

KALKMATT

(Mineralfarbe auf Kalkbasis / für innen)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung	Tuchmatte Mineralfarbe auf Sumpfkalkbasis für hoch atmungsaktive, raumklimaregulierende Innenanstriche mit schimmelpilzwidriger Wirkung. Bindemittel: Sumpfkalk mit org. Stabilisatoren und Polymerzusatz Pigmente: Titandioxid + Füllstoffe
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none">- ergibt tuchmatte, fließblatt ähnliche Oberflächen infolge des mikro-porösen, mineralischen Filmaufbaus- gewährleistet den Feuchtigkeitsausgleich mit dem Mauerwerk; sorgt für ein gesundes Raumklima und vermittelt angenehme Frische- wirkt fungizid; desinfiziert und bekämpft Pilz- und Schimmelbildung- Nassabriebklasse 3 (nach 4 - 5 Wochen Aushärtungszeit)- ausgezeichnet streich-, roll- und spritzbar (dank spez. Polymerzusatz)- direkt applizierbar auf Gips, Kalk-, Zement- und Kunstharzputz, Rauhfasertapeten, sowie alte, matte Dispersionsanstriche- völlig geruchlos und frei von stark umweltgefährdenden Stoffen- entspricht der Norm MINERGIE/ECO 2011
Anwendung	Für <u>fungizide (schimmelwidrige), feuchtigkeitsregulierende Anstriche</u> in Wein-, Käse-, Obst- und Gemüsekellern, sowie Lebensmittelagerräumen. Für <u>raumklimaregulierende Anstriche in Wohnräumen, Nasszellen, denkmalgeschützten Gebäuden, Kirchen, Landwirtschaftsbetrieben</u> etc. Untergründe: Sichtbeton, Weiss-, Zement-, Kalk- und Kunststoffputz, Gips, Eternit, matte Dispersionsanstriche, Rauhfasertapeten
Lieferform	Farbtöne: weiss Glanzgrad: stumpfmatt Konsistenz: pastös
Gebinde	Kunststoffeimer; 7 - 20 kg
Lagerung	In gut verschlossenen Originalgebinden bis 1 Jahr. Nur in frostsicheren Räumen lagern!

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,50 g / ml
Festkörper	69%
Trocknung	<u>griffest und überstreichbar</u> nach 2 - 3 h
Verbrauch	<u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 4 - 5 m ² pro kg

Beständigkeiten und Filmeigenschaften

Schimmelpilzresistenz	sehr gut; die stark alkalische Wirkung des Kalkes gewährleistet eine dauerhafte Bekämpfung und Verhinderung der Pilz- und Schimmelbildung.
Scheuerfestigkeit (nach EN ISO 11988)	Nassabriebklasse 3 (20 - 70 µm Schichtdickenabbrieb bei 200 Hüben)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	Mit Pinsel, Bürste, Roller (kein Lammfell) oder Spritzpistole (auch airless)
Vorbereitung	Der Untergrund muss sauber, trocken und genügend ausgehärtet sein. <u>Stark sandende, mürbe Putze</u> können nötigenfalls mit RUCOPOL Tiefengrund oder HYDROPOL Tiefengrund wv einlassen und verfestigt werden. <u>Nikotin-, Russ-, Gerbstoff- und Wasserflecken</u> mit RUCO Isoliergrund weiss (geruchsarm), Haft- und Isoliergrundierung weiss oder ISOLATOR weiss (wasserverdünnbar) vorstreichen
Verdünnung	wenn nötig mit Wasser zum <u>Streichen und Rollen</u> bis ca. 5 % zum <u>Spritzen</u> bis 10 %
Verarbeitungshinweise	Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten! Der Grundanstrich wird mit ca. 5% Wasser verdünnt; der Deckanstrich sollte nur wenig (bis ca. 3%) verdünnt werden. Da KALKMATT in flüssigem Zustand stark alkalisch wirkt, sind nicht zu streichende Flächen abzudecken (auf KH-Anstrichen bilden sich durch Farbspritzer matte Flächen).
Abtönen	- gut verträglich mit den rein mineralischen (anorganischen) RUCOTREND FACADE Mischfarben bis ca. 5% - begrenzt verträglich mit PINTASOL- und RUCOTREND Mischfarben (bevorzugt mineralische Pigmente); Verträglichkeitstest (Rub-Out) durchführen!
Gerätereinigung	sofort mit Wasser

Sicherheitsdaten

Gefahrensymbol	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt
RID/ADR-Klassifikation	entfällt
Entsorgungscod	08 01 12
Schutzmassnahmen	KALKMATT ist hoch alkalisch, deshalb sollten die Augen bei der Verarbeitung geschützt werden.
Decopaint	Aa 30 g/ L VOC max. 10 g/L