



EURO Mineral-IN

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	Hochwertige, umweltschonende Wand- und Deckenfarbe auf Dispersionssilikatbasis für den gesamten Innenbereich. Geeignet in Wohn- und Arbeitsbereichen, sowie in öffentlichen Gebäuden.
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - hervorragende Haftung auf mineralischen Untergründen. - sehr gute Deckkraft - lösemittelfrei - hoch diffusionsfähig, atmungsaktiv - Schimmel- und Pilzhemmend
Kenndaten nach EN 13300: (Prüfung ohne Verdünnung)	<p>Nassabriebbeständigkeit: R-Klasse 4 Kontrastverhältnis (Deckvermögen): H₁₀-Klasse 2 (bei 7,5 m²/l bzw. 4,6 m²/ kg Glanzgrad: G4 stumpfmatt Maximale Korngröße: S1 fein (≤ 100 µm)</p>
Inhaltsstoffe:	Bindemittel (Kaliwasserglas, Styrol Acrylsäure-Ester), Pigmente, (Titandioxid), Füllstoffe (Carbonate, Silikate), Wasser, Additive (Hilfsstoffe).
Farbton:	weiß
Spezifikation:	<p>Spez. Gewicht: ca. 1,62 g/cm³ Viskosität: ca. 13.000 sofort Spindel 6, 10RPM pH-Wert: ca. 11,30</p>
Lagerung:	Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 1 Jahr lagerfähig.
VOC-Gesetzgebung:	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.

Verarbeitungshinweise

Verarbeitungsbedingungen:	Nicht bei Untergrund- und Umgebungstemperaturen unter +5°C und über +30°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
Geeignete Untergründe:	Putz (Kalk, Kalk-, Zement- und Zementputz), Beton, Kalk-, Sand-, und Leichtbetonstein, Ziegel, Klinker, ausblühfreie Natursteine sowie alte mineralische Untergründe. Nicht verwenden auf: Holz, Lack-, Latex- und Ölfarben, PVC oder Untergründen mit Salzausblühungen.
Untergrundvorbereitung:	Der Untergrund muss sauber, tragfähig und trocken sein. Alte, nicht tragfähige Anstriche entfernen. Nachputzstellen fachgerecht flutieren. Ausbesserungen müssen gut abgebunden und ausgetrocknet sein. Bei stark saugenden Untergründen ULZ Grundierung für Mineral- und Kalkfarben, mit Wasser im Verhältnis 1:1 verdünnt auftragen. Umgebung sorgfältig abdecken,



	insbesondere Glas, Keramik, Marmor, Klinker und andere mineralische Materialien vor Farbspritzern schützen bzw. sofort mit viel Wasser abwaschen.
Auftragsverfahren:	Streichen oder Rollen
Verdünnung:	Voranstrich mit maximal 10 % Wasser verdünnt verarbeiten. Deckanstrich unverdünnt bzw. mit ca. 5 % Wasser verdünnt verarbeiten.
Trockenzeit:	Bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 8 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 2 Tagen. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern diese Zeiten.
Verarbeitung:	Material vor der Verarbeitung gut aufrühren (Bohrmaschinenmixer). Gleichmäßig auftragen und verteilen, um partielle Zweitanstriche und somit Fleckenbildung zu vermeiden.
Ergiebigkeit:	Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes ca. 4,6 m ² /kg pro Anstrich. Exakten Verbrauch durch Probeanstrich im Objekt ermitteln.

Sicherheitsratschläge

Bei der Verwendung von Farben und Lacken sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 und/ oder bei Spritzverarbeitung Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut gründlich mit Wasser spülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen.
FÜR KINDER UNERREICHBAR AUFBEWAHREN!

Reinigung der Werkzeuge

Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.

Entsorgung

Verpackung ist recyclingfähig, deshalb restentleert geeigneter Sammelstelle übergeben. Farbreste im Eimer antrocknen lassen; flüssige Farbreste gemäß Abfall-Schlüssel EWC 080120 entsorgen. ARA Lizenznr.: 368, Interseroh: 136238

Dieses Merkblatt dient der Information! Die Angaben entsprechen nach unserer Kenntnis dem Stand der Technik und beruhen auf langjährigen Erfahrungen bei der Herstellung unserer Produkte. Die Angaben erfolgen jedoch unverbindlich und ohne Gewähr. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Information ohne vorherige Ankündigung oder Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen.

ULZ Produktions GmbH, Wünschendorf 193 A – 8200 Gleisdorf
Tel. +43 (0) 3112/5350, Telefax: +43 (0) 3112/5860

Überarbeitet: Juni 2024