



ULZ Mineralfarbe f. Außen

Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	ULZ Mineralfarbe für Außen auf Silikatbasis eignet sich hervorragend als Anstrich für höchste Ansprüche an Helligkeit und Deckvermögen auf Mauerwerk.
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> - hervorragende Haftung auf mineralischen Untergründen. - sehr gute Deckkraft, hoher Weißgrad - lösemittelfrei, weichmacherfrei, Konservierungsmittelfrei - allergieneutral, emissionsarm, geruchsarm - ausgezeichnete Wasserdampfdiffusion.
Kenndaten nach EN 13300:	<p>Nassabriebklasse o.A. Deckkraftklasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 4 m²/ kg Glanzgrad: stumpfmatt Maximale Korngröße: fein (< 100µm) Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der Kenndaten kommen.</p>
Inhaltsstoffe:	Kaliwasserglas, Styrol Acrylsäureester, Titandioxid, Calciumcarbonat, Wasser, Additive.
Farbton:	weiß
Spezifikation:	<p>Spez. Gewicht: 1,55 g/cm³ Viskosität: 13.000 Spindel 6 10RPM sofort pH-Wert: 11,60</p>
Lagerung:	Gebinde gut verschlossen in kühlen, trockenen, aber frostfreien Räumen 2 Jahre 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 +35°C oder bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.
Geeignete Untergründe:	ULZ Mineralfarbe für Außen eignet sich für Anstriche auf ungestrichenen Putzen (Gips-, Kalk- und Zementputz), Beton (Leicht-, Gas- und Bimsbeton), Mauerwerk (Kalk-, Sand- und Leichtbetonstein, Ziegel, Klinker) sowie für die Renovierung alter Kalk-, Mineral- und Silikatfarbanstriche. ULZ Mineralfarbe für Außen ist für einen Anstrich auf Lack- und Dispersionsfarben, PVC sowie reinen Gipsputzen und Holz ungeeignet.
Untergrund-	Der Untergrund muss fest, sauber, tragfähig, griffig und lufttrocken sein. Neuputz- und Nachputzstellen müssen gut abgebunden sein. Alter, fester Putz, an der Oberfläche sandender Putz und alte Mineral- und Silikatfarbanstriche durch kräftiges Abbürsten reinigen und entstauben. Nicht



	<p>tragfähige Altanstriche sowie Sinterhaut entfernen. Nicht zu beschichtende Bauteile sorgfältig abdecken.</p>
Auftragsverfahren:	Streichen, Rollen oder Spritzen Airless
Verdünnung:	<p>Grundanstrich mit ULZ Mineralfarbe für Außen mit max. 10% Wasser verdünnt, Deckanstrich mit ULZ Mineralfarbe für Außen mit max. 5% Wasser verdünnt streichen.</p>
Trockenzeit:	Zwischen den einzelnen Anstrichen ist eine Trockenzeit von ca. 2 Stunden einzuhalten. 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:	4 m ² / kg je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.
Besondere Hinweise	
<p>Systembedingt kann es bei Silikatfarben im Laufe der Zeit zu einer Nachverdickung kommen. Dies stellt keinen Qualitätsmangel dar und lässt sich durch Verdünnung mit ULZ Mineralgrundierung und Wasser im Verhältnis 1:1 ausgleichen. Aufgrund der Verkieselung des Silikat-Anstrichs mit dem Untergrund sind Trockenzeiten zwischen den einzelnen Anstrichen (optimal 3 Tage, minimal 1 Tag einzuhalten. Ungenügende Trockenzeiten können Flecken- bzw. Streifenbildung zur Folge haben.</p>	
Sicherheitsratschläge	
<p>ULZ Mineralfarbe f. Außen reagiert alkalisch. Augen und empfindliche Haut vor Farbespritzern schützen. Farbspritzer sofort mit reichlich klarem Wasser abwaschen. Nicht zu streichende Flächen durch Abdecken von Farbspritzern schützen. Allgemeine Regeln der Hygiene beachten – siehe Sicherheitsdatenblatt.</p>	
Reinigung der Werkzeuge	
<p>Werkzeuge sofort nach Gebrauch und bei längeren Arbeitsunterbrechungen mit Wasser reinigen.</p>	
Entsorgung	
<p>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</p>	
<p><small>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.</small></p>	
<p>ULZ Produktions GmbH, Wünschendorf 193 A – 8200 Gleisdorf Tel. +43 (0) 3112/5350, Telefax: +43 (0) 3112/5860</p>	
<p>Letzte Bearbeitung: Februar 2023</p>	