

ULZ Umwelt Innenfarbe



Produkt-Information

Produktbeschreibung

Verwendungszweck:	ULZ Umwelt-Innenfarbe ist eine Innenfarbe in Spitzenqualität. Sie zeichnet sich besonders durch eine hohe Deckfähigkeit aus, ist atmungsaktiv, tropfengehemmt, airless spritzbar, sehr ergiebig, wasserdampfdurchlässig und sehr leicht verarbeitbar. Die ULZ Umwelt-Innenfarbe ist emissions- und lösemittelfrei bzw. geruchsarm (d.h. 100% frei von Schadstoffen und Weichmachern). Bevorzugte Einsatzgebiete: Wohnräume (Kinderzimmer usw.), Büros, Hotels, Restaurants, Krankenhäuser, Kurheime und Sanatorien, Kindergärten, Schulen, Altersheime sowie Räume, die schnell wieder bezogen oder genutzt werden müssen.
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none">- besonders umweltschonend- sehr gute Deckkraft, hoher Weißgrad- lösemittelfrei, weichmacherfrei, Konservierungsmittelfrei- allergieneutral, emissionsarm, geruchsarm- ausgezeichnete Wasserdampfdiffusion.
Kenndaten nach EN 13300:	Nassabriebklasse 4 Deckkraftklasse 2, bei einer Ergiebigkeit von 6m ² / l Glanzgrad: matt Maximale Korngröße: fein (<100µ) Durch Abtönungen kann es zu geringfügigen Abweichungen der Kenndaten kommen.
Inhaltsstoffe:	mineralische Füllstoffe, Wasser, Additive.
Farbton:	weiß
Spezifikation:	Spez. Gewicht: 1,63 g/cm ³ Viskosität: 19.000 sofort - Spindel 6 10RPM pH-Wert: 8,5
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 verarbeiten.
Geeignete Untergründe:	Die ULZ Umwelt Innenfarbe eignet sich hervorragend als Anstrich für höchste Ansprüche an Waschbeständigkeit, Helligkeit und Deckvermögen auf Mauerwerk (Kalk- Sand- und Leichtbetonstein, Ziegel, Klinker), Naturstein, Beton (Leicht-, Gas-, und Bimsbeton), Putz (Gips-, Kalk- und Zementputz), Gipskartonplatten, Raufaser- und anderen Strukturputzen, Asbestzement, Wärmedämmplatten auf Styroporbasis,

<p>Untergrund- vorbehandlung:</p> <p>Auftragsverfahren:</p> <p>Spritzen Airless:</p> <p>Verdünnung:</p> <p>Trockenzeit:</p> <p>Verarbeitung:</p> <p>Ergiebigkeit:</p>	<p>Altanstrichen auf Dispersionsbasis und Holz (Massivholz, Sperrholz-, Span- und Holzfaserplatten).</p> <p>Der Untergrund muss sauber, trocken, staubfrei und fettfrei sein. Risse und Löcher mit ULZ-Innenspachtel (Pulver) oder ULZ Wand- und Deckenspachtelmasse (gebrauchsfertig) ausbessern. Kreidende Oberflächen durch abwaschen entfernen. Saugende und sandende Untergründe mit ULZ Tiefengrund lösungsmittelfrei vorbehandeln. Nicht zu beschichtende Bauteile sorgfältig abdecken.</p> <p>Streichen, Rollen oder Spritzen Airless:</p> <p>Spritzwinkel: 50°C Düse: 0,53 – 0,63 mm Druck: 150 bar Die Spritzwerte dienen als Richtwert und können durch unterschiedliche Gerätetypen variieren.</p> <p>Erstanstrich: mit max. 10% Wasser verdünnen. Schlussanstrich: unverdünnt oder mit max. 5% Wasser verdünnen.</p> <p>Bei 20°C und 65% rel. Luftfeuchtigkeit nach ca. 5 Stunden oberflächentrocken und überstreichbar. Durchgetrocknet und belastbar nach ca. 2 Tagen. Niedrige Temperaturen und hohe Luftfeuchtigkeit verlängern diese Zeiten.</p> <p>Material vor der Verarbeitung gut aufrühren (Bohrmaschinenmixer). Gleichmäßig auftragen und verteilen, um partielle Zweitanstriche und somit Fleckenbildung zu vermeiden.</p> <p>6m² / Liter je nach Saugfähigkeit des Untergrundes.</p>
Besondere Hinweise	
Bei Airless- Verarbeitung Farbe gut aufrühren und sieben.	
Sicherheitsratschläge	
Hygienevorschriften beachten – siehe Sicherheitsdatenblatt	
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 080103 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

Erstellt: Jänner 2014