



## Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Wasserbasierte, verarbeitungsfertige Dünnschichtlasur für begrenzt maßhaltige und nicht maßhaltige Holzbauteile im Innen- und Außenbereich auf Holzuntergründen wie Fassaden, Terrassen, Carports und weiteren Konstruktionen
Verwendungszweck	Wasserbasierte, verarbeitungsfertige Dünnschichtlasur für nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Holzbauteile im Innen- und Außenbereich
Eigenschaften & Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biozidfrei</li> <li>• Eintopfsystem: Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung</li> <li>• Kein Film = kein Reißen oder Abblättern</li> <li>• Spritzbar im Farbton Lightcare für den Innenbereich</li> <li>• nicht maßhaltige und begrenzt maßhaltige Bauteile</li> <li>• Viskosität: ca. 11 Sekunden im DIN 4 mm Becher (gemäß DIN EN ISO 2431)</li> <li>• weitere Angaben zur Viskosität: ca. 13 Sekunden ISO 4 mm Becher (gemäß DIN EN ISO 2431) / ca. 5 mPas bei 450 s<sup>-1</sup> (gemäß DIN EN ISO 3219)</li> </ul>
Qualitätsstufen (BNB)	Qualitätsniveau 1 bis 4 (75 Pkt.)
Verpackungsgrößen	2,5 L / 20 L
Abtönbar	ja
ventilierend	nein
Algizider und Fungizider Filmschutz	nein
GISCode	BSW30 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert, lösemittelhaltig

## Technische Daten

Bindemittel	Acryl-Polymer
Glanzgrad gem. DIN EN 13300	seidenmatt ( , )
Dichte	0,00 - 1,01 g/cm <sup>3</sup>
Viskosität	11 s (DIN EN ISO 2431 (DIN 4 mm Auslaufbecher) )

Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach
	<b>30 - 60 Minuten</b>	<b>2 - 4 Stunden</b>
<b>Überarbeitungshinweis:</b> Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.		
Verbrauch	70 - 150 ml/m <sup>2</sup>	
Ergiebigkeit	7 m <sup>2</sup> /L	
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja	
Flammpunkt (DIN 51755)	n.a.	
Thixotropie	nein	
VOC-Kategorie	Wb - Wasserbasierend, e - Lacke und Holzbeizen für Gebäudedekorationen (Innen und Außen), einschließlich deckender Holzbeizen	
VOC-Limit	275 g/l of product minus water	
VOC-Wert	Wb: VOC ≤ 130g/l	
VOC-Gehalt (EU)	49 g/l	

## Verarbeitung & Reinigung

Applikationsverfahren	Bürste, Vacumat, Tauchen, Fluten, Streichen, Spritzen
Arbeitsvorbereitung	<p>Anforderungen an den Untergrund: Der Untergrund muss sauber und trocken, frei von Stäuben, Fetten und trennenden Substanzen, sowie fachgerecht vorbereitet sein.</p> <p>Vorbereitungen: Vorgaben und BFS-Merkblatt Nr. 18 "Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich" beachten. Rückstände von Ästen und offene Harzstellen entfernen und mit geeigneten Mitteln reinigen.</p>

## Mögliche Systemprodukte

Imprägniergründe	Holzschutz-Grund 1.06 W
Beistreichqualität	Holzlasur 5.10 W

## Hinweise

Hinweis Pigmentierung	Eine Anwendung des Farbtone farblos im Außenbereich ist nicht zulässig. Wir empfehlen hier die Verarbeitung unserer Lasurprodukte in ausschließlich ausreichend pigmentierten Farbtönen.
Lagerung	Kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde.

Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen

Allergikerberatung  
Angaben zum Brandverhalten  
Einstufung nach Schweizer Umwelt Etikette  
Emissionsverhalten  
Indirekten Kontakt mit Lebensmitteln  
Konformitätsbescheinigung  
LEED Zertifizierung  
Reinigungsfähigkeit / Desinfektionsmittelbeständigkeit  
RoHS-Konformität  
Sichere Verwendung  
sd-Wert und W-Wert  
Umweltproduktdeklaration (EPD)  
Zertifizierungen

Sicherheitshinweis

Für den sicheren Umgang erforderliche Produktsicherheitsinformationen sind in diesem Dokument nicht enthalten. Vor Gebrauch Produkt- und Sicherheitsdatenblätter und Etiketten auf den Gebinden zur sicheren Handhabung sowie Hinweise zu Gesundheitsrisiken und Gefahren beim Umgang mit dem Produkt lesen.

### Revision und Haftungsausschluss

Haftungsausschluss

Die Angaben in diesem technischen Merkblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von Prüfungen und Versuchen. Eine rechtliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.