



Produktbeschreibung

Produktbeschreibung	Wetterbeständiger Schutzanstrich für alle begrenzt maßhaltigen Holzbauteile
Verwendungszweck	Wetterbeständiger Schutzanstrich zur industriellen und handwerklichen Beschichtung für alle begrenzt maßhaltigen Holzbauteile
Eigenschaften & Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Diffusionsfähig und schlagregendicht • Schnelltrocknend • Sehr gute Haftung • Sichere Kantenabdeckung • Dauerelastisch und schmutzunempfindlich • Wasserverdünnbarer, filmkonservierter Schutzanstrich • Eintopfsystem: Grund- Zwischen- und Deckbeschichtung • begrenzt maßhaltige Holzbauteile • Für Außen geeignet • Viskosität: 1003 mPas bei 450 s¹ (gemäß DIN EN ISO 3219) - verarbeitungsfertig eingestellt
Qualitätsstufen (BNB)	Decopaint Kat.d: nur Wb: Qualitätsniveau 4 (75 Pkt.), Decopaint Kat.c: nur WB: Qualitätsniveau 2 (25 Pkt.)
Verpackungsgrößen	2,5 L / 12 L
Abtönbar	ja
UV-beständig	ja
Farbtonbeständigkeit nach BFS-Merkblatt Nr. 26	Klasse: A Gruppe: 1-3 (je nach Farbton)
Produkt ist ein Biozidprodukt	nein
ELF (emissionsarm, lösemittel- und weichmacherfrei)	nein
Konservierungsmittelfrei	nein
Eintopfsystem	ja
ventilierend	nein
Algizider und Fungizider Filmschutz	ja
GISCode	BSW50 Beschichtungsstoffe, wasserbasiert, lösemittelhaltig, filmgeschützt

Technische Daten

Bindemittel	Reinacrylat		
Glanzgrad gem. DIN EN 13300	seidenmatt (GU ,)		
Dichte	1,26 - 1,41 g/cm ³		
pH-Wert	8-9,5		
Viskosität	1003 mPas (DIN EN ISO 3219 (bei 450 s ¹))		
Trocknung bei 20°C / 60% rel. Luftfeuchte	Staubtrocken nach	Überarbeitbar nach	Durchgehärtet nach
	1 - 2 Stunden	1 Stunden	5 - 7 Tage
	Überarbeitungshinweis: Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.		
Verbrauch	100 - 120 ml/m ²		
Verbrauch Spritzapplikation	140 - 160 ml/m ²		
Wasserdampfdurchlässigkeit gem. DIN EN 1062-1:2004	V2 (mittel), (sd-Wert): 0,14 bis < 1,4 m		
Wasserdurchlässigkeitsrate gem. DIN EN 1062-1:2004	W3 (niedrig), (w-Wert): < 0,1 [kg/(m ² · h ^{0,5})]		
Verdünnbarkeit mit Wasser	ja		
Flammpunkt (DIN 51755)	n.a.		
Thixotropie	ja		
Isolierwirkung	Holzinhaltsstoffe		
VOC-Kategorie	Wb - Wasserbasierend, d - Holz- und Metallfarben für Gebäudedekorationen und -verkleidungen (Innen und Außen)		
VOC-Limit	200g/l product minus water		
VOC-Wert	Decopaint Kat. d: nur Wb: VOC ≤ 130g/l		
VOC-Gehalt (EU)	35 g/l		

Verarbeitung & Reinigung

Applikationsverfahren	Bürste, Streichen, Rollen, 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	Holzfarbe 7.05 W

Hinweise

Hinweis Pigmentierung	Eine Anwendung des Farbtones farblos im Außenbereich ist nicht zulässig. Wir empfehlen hier die Verarbeitung unserer Lasurprodukte in ausschließlich ausreichend pigmentierten Farbtönen.
Allgemeine Hinweise	Verarbeitung ausschließlich in geschlossenen Anlagen
Lagerung	Kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde.
Prüfberichte, Gutachten, Dienstleistungen	Allergikerberatung Angaben zum Brandverhalten Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (BNB) 1.1.6 Einstufung nach Schweizer Umwelt Etikette Emissionsverhalten Indirekten Kontakt mit Lebensmitteln Konformitätsbescheinigung Reinigungsfähigkeit / Desinfektionsmittelbeständigkeit RoHS-Konformität Sichere Verwendung 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.