

FREIOPLAST

Klarlack, wv
WL1545

- 1K-Wasserlack, schnelltrocknend
- Für Holzuntergünde im Innenbereich, auch als Mehrschichtaufbau
- Nicht vergilbend

Technische / Physikalische Daten	Bindemittel-Basis	Polyurethan-Acrylat-Dispersion	
	Farbton	farblos	
	Glanzgrad DIN 67530	WL1545G WL1545H	glänzend 50 bis 70 Winkel 20° halbglänzend 50 bis 70 Winkel 60°
	Lieferviskosität	20 bis 25 Sek. / 4 mm Auslaufbecher	
	Verdünnung	demineralisiertes Wasser	
	Dichte theoretische Bestimmung	1,0 g / ml	+ / - 0,1
	Festkörper theoretische Bestimmung	39 %	+ / - 3
	Festkörpervolumen theoretische Bestimmung	350 ml / kg 36,3 Vol.%	+ / - 10
	Verbrauch theoretisch in Lieferform, ohne Applikationsverlust	90 bis 110 g / m ² Trockenfilmdicke 30 µm siehe „Spezielle Hinweise“	
	Ergiebigkeit	10 m ² / kg Trockenfilmdicke 30 µm siehe „Spezielle Hinweise“	

FREIOPLAST

Klarlack, ww
WL1545

FreiLacke



Lagerbeständigkeit

Im Originalgebinde mindestens 9 Monate, sofern die Originalgebinde dicht verschlossen bei 15 bis 25 °C gelagert werden. Anbruchgebinde sind kurzfristig zu verarbeiten. Vor Frost schützen. Das Mindesthaltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge ist auf dem Produktetikett angegeben. Eine Lagerung über den angegebenen Zeitraum hinaus bedeutet nicht notwendigerweise, dass die Ware unbrauchbar ist. Eine Überprüfung der für den jeweiligen Einsatzzweck erforderlichen Eigenschaften ist jedoch in diesem Falle aus Gründen der Qualitätssicherung unerlässlich.

Verarbeitung und Anwendung**Verarbeitung**

Vor der Verarbeitung homogen aufrühren.

Spritzen-Hochdruck: in Lieferform
Tauchen: in Lieferform
Rollen: in Lieferform

Untergründe

Holz

Vorbehandlung

Der Untergrund muß frei von haftungsstörenden Stoffen sein, wie z.B. Öle, Fette und Tenside. Bei einem Holzvorschleif muß auf eine staubfreie Oberfläche geachtet werden.

Aufbauvorschlag

Untergrund: Holz geschliffen
Decklack: FREIOPLAST-Klarlack, wv WL1545
2 bis 3 Schichten mit Zwischenschleif

Verarbeitungsbedingungen

oberhalb 10 °C

Trocknung

Lufttrocknung: 20 Min. oberhalb 20°C

Reinigung der Arbeitsgeräte

sofort mit Wasser. Angetrocknete Arbeitsgeräte mit org. Reinigungsmittel, z.B. EFD-Verdünnung 400424

Hinweise zum Arbeits- und Gesundheitsschutz

Die beim Umgang mit Lacken üblichen Vorsichtsmaßnahmen zur Be- und Entlüftung sowie zum persönlichen Schutz bei der Verarbeitung sind zu beachten. Nähere Hinweise zu gefährlichen Stoffen, sicherheitstechnischen Daten und Empfehlungen für den Gesundheits- / Umweltschutz können aus dem entsprechenden Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Spezielle Hinweise**Prüfbedingungen**

Die Angaben zur Wirtschaftlichkeit, Trocknung und Kennzeichnung sind farbonabhängig. Die angegebenen Daten beziehen sich auf farblosen Klarlack in halbgänzender Einstellung. Alle Aussagen basieren auf Normklima 20/65 DIN 50014.

Bei der Berechnung des praktischen Verbrauchs bzw. praktische Ergiebigkeit sind Zuschläge zu den theoretischen Werten zu berücksichtigen, Hinweis z.B. in DIN 53220 und aus Praxiserfahrung.

Diese Angaben beruhen auf unseren Produktkenntnissen und Erfahrungen. Auf die Applikation selbst haben wir keinen Einfluß. Für weitere Informationen stehen wir Ihnen zur Verfügung.

Die Angaben in diesem Datenblatt sind Richtwerte und stellen keine Spezifikation dar.