

Technische Information

ACRYL-HOLZLASUR

Werkstoffbezogene Daten

Werkstoffart: Wasserverdünnbare Holzlasur

Verwendungszweck: Farbige Holzveredelung von Hart- und Weichhölzern für innen und außen, z. B. Bretter, Profile, Paneele, Holzkonstruktionen, Zäune usw.

Eigenschaften: Wasserverdünnbar, umweltfreundlich, einfache Verarbeitung, schnell trocknend, hohe Eindringtiefe, witterungsbeständig, lichtbeständig bei dunkler gewählten Farbtönen. Alle Töne untereinander mischbar.

Bindemittelbasis: Reinacrylatdispersion

Dichte: Ca. 1,03 g/cm³

Verdünnungsmittel: Nur Wasser

Glanzgrad: Seidenglänzend

Lagerung: Kühl, aber frostfrei. Anbruchgebinde gut verschliessen.

Verbrauch: Ca. 85 -100 ml/m² bei einem Anstrich

Trockenzeiten: Unter Normalbedingungen (20⁰ C und 65 % Luftfeuchte)

staubtrocken: nach 30 Minuten - **griffest:**

- **überstreichbar:** nach 5 Stunden

durchgetrocknet: - **voll**

belastbar: nach 3 Tagen

Farbtöne: Ebenholz, eiche hell, kiefer, mahagoni, nußbaum, palisander, teak und farblos

Verpackung: 1 VE = 6 x 2,5 Liter

1 VE = 6 x 750 ml

1 VE = 6 x 375 ml

Kennzeichnung und Entsorgung

Kennzeichnung: GefStoffV: entfällt

VbF: entfällt

ADR/RID: entfällt

Produkt-Code: M-KH 01

WGK: 1 (

Selbsteinstufung)

Entsorgungshinweise: Nur restentleerte (pinselreine) Gebinde zum Recycling geben.

Eingetrocknete Materialreste können als ausgehärtete Farben und Lacke oder als Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Materialreste bei der örtlichen Sondermüll-Sammelstelle als Abfälle von Farben auf Wasserbasis entsorgen.

EAK-Abfallschlüsselnummern:

080105 - ausgehärtete Farben und Lacke

080103 - Abfälle von Farben und Lacken auf Wasserbasis

170904 - Baustellenabfälle

Verarbeitungshinweise

Untergründe und Vorbehandlung: Der Untergrund muss trocken, tragfähig, fett-, wachs- und staubfrei sein. Harz- und inhaltsstoffhaltige Hölzer mit Nitro-Verdünnung auswaschen und ablüften lassen. Rohes Holz in Maserrichtung anschleifen und entstauben. Abgewitterte, offenporige Lasuranstriche für Überholanstrich abbürsten, nachschleifen und entstauben. Alte Lackanstriche restlos entfernen und nachschleifen. Holz, das starker Feuchtigkeitsbelastung und hohen Witterungseinflüssen ausgesetzt ist, mit Holzschutzgrund vorbehandeln. Zur Kontrolle des Farbtons und der Trocknung empfehlen wir einen Probeanstrich.

Anstrichaufbau:

Holz innen: 2 x widu Acryl-Holzlasur

Holz außen: Rohes Holz mit Holzschutzgrund behandeln
1 x widu Acryl-Holzlasur mit Zwischenschliff
2 x widu Acryl-Holzlasur

Renovieranstrich: offenporiger Altanstrich: 1 - 2 x widu Acryl-Holzlasur
geschlossenporiger Altanstrich: bis auf den Untergrund entfernen und wie oben beschrieben behandeln.

Auftragsverfahren

Auftragsverfahren: Acryl-Holzlasur vor Gebrauch gut aufschütteln. Verarbeitung möglichst durch Streichen mit speziellem Lasurpinsel.

Reinigung der Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser.

Besondere Hinweise

Vor Gebrauch gut aufrühren. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten. Die Holzfeuchtigkeit soll bei Weichhölzern 12 % und bei Harthölzern 15 % nicht überschreiten.

Auf verschiedenen Hölzern können sich unterschiedliche Farbwirkungen ergeben.

Acryl-Holzlasur „farblos“ nicht im Außenbereich verwenden, da kein ausreichender UV-Schutz gegeben ist.

Mindestverarbeitungstemperatur: + 5° C für Material und Untergrund

Sicherheitsratschläge

Während der Verarbeitung und Trocknung für ausreichende Belüftung sorgen. Bei der Arbeit nicht essen, trinken und rauchen. Berührung mit Haut und Augen vermeiden. Bei

Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen. Nicht in die

Kanalisation gelangen lassen. Nicht ausgehärtete Reste bei der örtlichen Sammelstelle für Altlacke

abgeben. Ausgehärtetes Material kann über den Hausmüll entsorgt werden. Vor Kindern geschützt aufbewahren.

Wir verweisen besonders auf unser Sicherheitsdatenblatt!

In dieser technischen Information können nicht alle Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung angesprochen werden. Deshalb sollte in schwierigen Fällen Beratung eingeholt werden. Unsere Ausführungen entsprechen dem heutigen Stand der Technik und unseren Erfahrungen und sollen über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren.

Eine rechtlich verbindliche Zusicherung bestimmter Eigenschaften oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann weder aus unseren Angaben, noch aus einer mündlichen Beratung abgeleitet werden.

Der Anwender kann nicht davon entbunden werden, unsere Produkte in eigener Verantwortung auf Eignung für den entsprechenden Verwendungszweck unter Objektbedingungen zu prüfen.

Bei Neuauflage verliert diese Information ihre Gültigkeit.
Stand: September 2003

widu-Farben - Menke GmbH
Sundernstr. 63 - 32130 Enger
Postfach 105 - 32121 Enger

Tel. 05224 - 9908-0
Fax 05224 - 990825