

AQUIDOL D 1154

Wasserverdünnbarer 1K-/2K-Mehrschichtlack, farblos oder pigmentiert



VERWENDUNG:

Spritz-, gieß und tauchbarer Mehrschichtlack für die offenporige bis halbgeschlossenporige Beschichtung von Möbelteilen mit guter Transparenz auf dunklen Untergründen. Auch als 2K-Lack im Spritzverfahren für höher Beanspruchung.

KENNDATEN:

Lieferviskosität: 40 - 50 Sekunden oder 70 – 90 Sekunden thixotrop
DIN-EN-ISO 2431 / 20 °C / 4 mm

Mischungsverhältnis: 10 Teile Lack : 1 Teil Härter (H8410100001)
Topfzeit: max. 4 Stunden bei 20°C / 65% Luftfeuchtigkeit

VERARBEITUNG:

Untergrund: geschliffene Furnier- und Massivholzteile oder mit Aquidol G 1136 grundierten Flächen.

Vorbereitung des Untergrundes:

Vorschleiff: Körnung K 180 bis K 280

Reinigung: gut entstauben

Applikation:

Applikationsart: Spritzen Druckluft, Airless, Airmix, Gießen, Tauchen

Auftragsmenge: 70 – 100 g / m² je Schicht

Vorbereitung des Materials: Vor Gebrauch gut aufrühren.

Zusätze: Bei 2K-Verarbeitung 10 Teile Lack : 1 Teil Härter für Aquidol, mehrere Minuten mit mechanischem Rührer gut einarbeiten; Lack-Härter-Gemisch 15 min reifen lassen, da es zu einem Viskositätsanstieg kommt.

Applikationsviskosität: Spritzen : 25 – 45 sec
DIN-EN-ISO 2431/4 mm/20°C Gießen: 25 – 35 sec
Spritzen an senkrechten Flächen: 50 – 90 sec
Tauchen: 11 – 12 sec

Verdünnung: Wasser

AQUIDOL D 1154

Trocknungsvorschlag

bei Normalklima /mindestens 20 °C,
intensive Luftbewegung):

- | | |
|-------------|--|
| 1. Schicht: | 1 Stunde schleifbar |
| 2. Schicht: | 30 Minuten griffest
3 Stunden stapelbar |

bei erhöhter Temperatur:

- | | |
|--|---|
| a) Ablüften: | 5 Minuten |
| b) Umlufttrocknung:
(intensive
Luftbewegung) | 1. Schicht: 10 Minuten
60 °C schleifbar
2. Schicht: 10 Minuten 60 °C griffest
25 Minuten 60 °C stapelbar |
| c) Rückkühlung: | auf max. 25 °C Objekttemperatur |

Reinigung der Arbeitsgeräte: sofort mit Wasser (angetrocknete Lackreste lassen sich mit Verdünnung V 0508 entfernen)

Weiterbehandlung
der Oberflächen:

Zwischenschliff Körnung K 320, überlackieren mit
Aquadol D 1154 oder D 1151

LAGERUNG:

In verschlossenen Originalgebinden bei Temperaturen bis max. 25 °C in trockenen Räumen
12 Monate lagerfähig.

GEFAHRENHINWEISE:

Die Werte entnehmen Sie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt.

SPEZIELLE HINWEISE:

Vor Frost schützen.

Vorstehende Angaben befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei
Verarbeitung und Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen.
