

Aqualine HF 59

PVAc-Schnellbinder speziell für Hartholz

Produktdaten

Basis:

PVAc-Kunstharzpolymerisat

Feststoffgehalt:

48.0 +/- 2%

Viskosität:

Ca. 10'000 mPa·s (Brookfield 6/50)

pH-Wert:

Ca. 4.8

Feuergefährlichkeit:

Als wässriger Klebstoff nicht brennbar

Lagerung:

Kühl und gut verschlossen 12 Monate (frostempfindlich)

Verpackung:

Art. Nr. 801041: Kunststoffeimer zu 5 kg

Art. Nr. 801042: Kunststoffeimer zu 10 kg

Art. Nr. 801043: Kunststoffeimer zu 30 kg

Verarbeitungsdaten

Vorbehandlung:

Die Klebeflächen müssen plan, sauber und fettfrei sein

Verarbeitungstemperatur:

Mindestens 5 °C

Holz- und Materialfeuchtigkeit:

8-12%, je nach Anwendung

Auftragsart:

Mit Pinsel, Spachtel, Roller oder Auftragsgeräten

Auftragsmenge:

100-200 g/m², je nach Saugfähigkeit der Materialien

Offene Zeit:

6-8 Minuten bei 20 °C

Pressart:

Schraubzwingen, Verleimständer, hydraulische Pressen, Hochfrequenzpressen

Pressdruck:

0.2-0.3 N/mm²

Presszeit:

Bei 20 °C 6-20 Minuten

Bei 30 °C 6-8 Minuten

Bei 50 °C 4-6 Minuten

Hochfrequenz 30-60 Sekunden

Endfestigkeit:

Nach 7 Tagen

Weiterverarbeitung:

Nach 1-2 Stunden

Verfärbung:

Klebstoff kann bei Kontakt mit Eisen zu Holzverfärbungen führen

Reinigung:

Mit Wasser, solange der Klebstoff nicht eingetrocknet ist

Anwendung

Für den Möbel- und Innenausbau sowie Kunstharzplatten-Verklebungen. Besonders geeignet für Hochfrequenzverklebungen und harte Hölzer.

Verarbeitung

Klebstoff einseitig, bei Hart- und Exotenhölzern beidseitig auftragen. Bei gewünschter Wasserfestigkeit D3 nach EN 204 kann 5% Aqualine Härter V 10 zugemischt werden. Die Topfzeit beträgt 3-5 Tage bei 20 °C.

Beanspruchung

Feuchtigkeitsbeständigkeit:

D2 nach EN 204; D3 mit 5% Aqualine Härter V 10

Anwendungs-Hotline

Tel. +41 41 469 92 50

Bestellungen

Tel. +41 41 469 92 75

Fax +41 41 469 93 68

Garantie

Wir garantieren für die gleichmässig einwandfreie Qualität dieses nach ISO 9001 und 14001 hergestellten Produktes, welches aufgrund unserer langjährigen Erfahrungen für die empfohlenen Anwendungen unter den hier angegebenen Bedingungen in der Praxis getestet wurde. Material und Verarbeitungsbedingungen können jedoch unsere Produkteigenschaften massgeblich beeinflussen. Daher sind vor dem Einsatz Versuche beim Verarbeiter unerlässlich. Lassen Sie sich für andere Anwendungen oder Verarbeitungsbedingungen unbedingt vorher von unserem anwendungstechnischen Dienst beraten. Im übrigen gelten die allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen von Collano AG.