

Synturit F

Ein- oder Zweikomponenten-Polyvinylacetat-Holzleim mit sehr guter Wasserfestigkeit und Wärmestandfestigkeit. Als Zweikomponentenleim mit 5 % Härter WA 34 zu verarbeiten.



Produktbeschreibung

Beschreibung / Werkstoff

Eigenschaften

Technische Daten

Massiv- und Montageverleimungen, Fenster, Türen, Kunststoffplatten etc.
 Beständigkeit: Nach ÖNORM EN 204: D 3 ohne Härter, D 4 mit Härter WA 34. Diese Mischung erfüllt auch die neuen Forderungen an die Wärmestandfestigkeit von lamellierten Fensterprofilen.

- Festkörper (%) 50 / 100
- Viskosität (mPa.s) 14 000 / 3500
- Dichte (g/ml) 1,1 / 1,2
- pH-Wert 3
- Holzfeuchte: 8 - 12 %
- Pressdruck: 0,3 – 0,8 N/mm².
- Nassklebezeit: 6 - 8 Minuten bei 20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.
- Topfzeit: Ca. 10 Stunden. Darüber hinaus ist eine D-4-Verleimung nicht mehr gewährleistet. Ein Restansatz kann bis zu 10% einem frischen Ansatz zugesetzt werden.
- Leimansatz: Anwendungsfertig für Beanspruchungsgruppe D 3. Für Beanspruchungsgruppe D 4: 100 Gewichtsteile Synturit F, 5 Gewichtsteile Härter WA 34 durch intensives Rühren homogen mischen.

Presszeiten	bei 20 °C	bei 50 °C
Weichholz	15 Min.	
Hartholz	30 Min.	
Kunststoffplatten	40 - 50 Min.	5 - 10 Min.
1 Minute Durchwärmezeit pro mm Materialstärke dazurechnen!		

Lagerung

Synturit F: Mindestens 1 Jahr, original verschlossen, kühl gelagert. Vor Frost schützen.
 Härter WA34: Gut verschlossen, vor Feuchtigkeit und Temperaturen über + 50 °C schützen. Bei kühler und trockener Lagerung in original verschlossenen Gebinden ca. 6 Monate lagerfähig.

Verarbeitung

Auftragsverfahren

Mindestverarbeitungstemperatur

Verbrauch

Werkzeugreinigung

Ein- oder besser beidseitig mit Spachtel, Roller, industrielle Methoden, Keilzinkenanlagen.
 Mindestens + 6 °C, Leim und Material.
 Für D 3: einseitig 150 - 250 g/m², für D 4: beidseitig je 120 - 150 g/m² (Richtwerte ohne Gewähr, exakten Verbrauch durch Probefläche ermitteln!)
 Sofort nach Gebrauch mit Wasser.



Besondere Hinweise

Das Erreichen der Beanspruchungsgruppen D 3 und D 4 ist vom Österr. Holzforschungsinstitut attestiert. Leim nicht mit Eisen in Berührung bringen, da sonst Gefahr von Verfärbung. Die Endfestigkeit wird erst nach 7 Tagen erreicht.

Chemikalienrechtliche Bestimmungen

Hinweise zum sicheren Umgang

Dieses Produkt ist keine gefährliche Zubereitung im Sinne des Chemikaliengesetzes und daher nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie dennoch die beim Umgang mit chemischen Produkten üblichen Vorsichts- und Hygienemaßnahmen. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Entsorgung

Sonderabfallverbrennung oder Problemstoffsammelstellen. Nicht mit dem Hausmüll entsorgen. Nicht in die Kanalisation, ins Erdreich oder in Gewässer gelangen lassen. Ungereinigte Verpackung wie Produkt entsorgen.

Abfallschlüsselnummer

57 303 (gemäß ÖNORM S 2100)

EWC/EAK

08 04 10

Wassergefährdungsklasse

WGK 1, schwach wassergefährdend.

Sicherheitsdatenblatt

Das Sicherheitsdatenblatt kann unter www.synthesa.at abgerufen werden

Verwendungszweck

Nur zur gewerblichen Verwendung bestimmt

Technische Information: Synturit F, Stand: 08 / 2012

Diese technische Information ist auf Basis des neuesten Stands der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen werden wir durch den Inhalt unserer technischen Information nicht verpflichtet. Sie entbindet den Käufer / Anwender also nicht davon, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Bei Erscheinen einer Neuauflage / neuen PDF-Version verliert diese Druckschrift ihre Gültigkeit.

Technische Beratung

Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren anstrichtechnische Behandlung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. In schwierigen Fällen beraten Sie unsere Fachberater detailliert und objektbezogen.

Synthesa Chemie Gesellschaft m.b.H., A-4320 Perg, Dimbergerstraße 29 – 31, Telefon 0 72 62 / 560-0, Fax 0 72 62 / 560-1500, Internet: www.synthesa.at, E-Mail: office@synthesa.at

A-1110 Wien
Sofie-Lazarsfeld-Str. 10
Tel. 0 1 / 20 146
Fax. 0 1 / 20 146-3504
wien@synthesa.at

A-3300 Amstetten
Clemens-Holzmeister-Str. 1
Tel. 0 74 72 / 64 4 24
Fax. 0 74 72 / 64 1 67
amstetten@synthesa.at

A-4053 Haid/Ansfelden
Betriebspark 2
Tel. 0 72 29 / 87 1 18
Fax. 0 72 29 / 87 1 18-5100
ansfelden@synthesa.at

A-5071 Salzburg-Wals
Viehhauser Straße 73
Tel. 0 662 / 85 30 59
Fax. 0 662 / 85 30 59-5511
salzburg@synthesa.at

A-6175 Kematen/lbk.
Industriezone 11
Tel. 0 52 32 / 29 29
Fax. 0 52 32 / 29 30
kematen@synthesa.at

A-6830 Rankweil
Lehenweg 4
Tel. 0 55 22 / 44 6 77
Fax. 0 55 22 / 43 6 73
rankweil@synthesa.at

A-8101 Gratkorn
Eggenfelder Straße 5
Tel. 0 31 24 / 25 0 30
Fax. 0 31 24 / 25 0 30-7525
gratkorn@synthesa.at

A-9020 Klagenfurt
Hirschstraße 38
Tel. 0 463 / 36 6 33
Fax. 0 463 / 36 6 43
klagenfurt@synthesa.at