

Synturit Universal 33 PLUS

Adesivo in dispersione per le applicazioni di impiallacciature e laminati, a presa rapida, indurente a caldo, D3



Descrizione del prodotto

Descrizione / materiale

Destinazione d'uso / Caratteristiche

Tonalità di colore

Dati tecnici

Per operazioni di impiallacciatura complesse e applicazioni generali di laminati come CPL/HPL e lamine su materiali a base di legno nella ristrutturazione di mobili e interni.

Tempi di presa ridottissimi per operazioni di incollaggio a caldo e a temperature molto alte. Pellicola adesiva dura, ma non friabile; impedisce l'apertura delle fughe. Grazie all'elevata percentuale di corpi solidi al suo interno, è praticamente a prova di perforazione in caso di impiallacciature difficili. Resistenza all'acqua come da EN 204-D3. Prodotto privo di formaldeide, solventi e marcatori.

Colore bianco. Quando si indurisce, la pellicola assume un colore giallo opaco.

- Corpi solidi (%) 65
- Viscosità (mPa.s) 10.000
- Valore di pH 5
- Tempo di incollaggio a umido: Circa 5 - 7 minuti a 23 °C
- Umidità del legno: Non superiore al 10 %.
- Forza premente: Almeno 0,25 N/mm²

Tempi di pressione	+ 20 °C	+ 50 °C	+ 70 °C	+ 80 °C	+ 90 °C	+ 100 °C	+ 110 °C
	ca. 12 min	ca. 3 min	ca. 1 min	ca. 40 sec.	ca. 35 sec.	ca. 30 sec.	ca. 25 sec.

Tali valori sono approssimativi e corrispondono al tempo di pressione totale per spessori delle lamine e dell'impiallacciatura fino a 0,6 mm. Considerare 1 minuto di tempo di riscaldamento per ogni mm di spessore del materiale!

Conservazione

All'interno dei fusti originali chiusi ermeticamente ad una temperatura di 15°C - 25°C. Proteggere dal gelo. Mescolare prima dell'uso. Rispettare la data di scadenza stampata sul fusto.

Lavorazione

Lavorazione

Umidità del legno

Processo di applicazione

Temperatura minimi di lavorazione

Consumo

Pulizia dello strumento

Dopo 2 ore o a raffreddamento completato, è possibile una lavorazione meccanica. Trattamento superficiale dopo 24 ore.

6 - 12 %

L'applicazione della colla si esegue da un lato con un rullo o una macchina di applicazione della colla.

Da +10 °C a 30 °C almeno (valida per temperatura ambiente, adesivo e materiali da incollare).

ca. 100 - 200 g/m².

Con acqua tiepida fino a quando l'adesivo non si è disciolto.



Indicazioni particolari	In virtù della particolare composizione della colla, non sono previste variazioni di colore in impiallacciatore complesse come per legno di ciliegio, acero o faggio. In casi eccezionali, a causa di componenti insoliti presenti nel legno, non è possibile escludere per certo una variazione di colore all'atto di una passata di colla (specialmente in caso di un'impiallacciatore molto sottile). Non aggiungere acqua o diluenti. Utilizzare solo strumenti di applicazione inossidabili e non fare entrare a contatto con il ferro, per evitare il rischio di eventuali variazioni di colore.
Smaltimento	Norme legali sulle sostanze chimiche Combustione di rifiuti speciali o centri di raccolta di sostanze potenzialmente pericolose. Non gettare il prodotto insieme ai rifiuti domestici. Non lasciare che il prodotto penetri nella rete fognaria, nel terreno o nelle acque in generale. Smaltire l'imballaggio contaminato esattamente come il prodotto.
Codice di smaltimento rifiuti EWC/EAK	55 905 (come da ÖNORM S 2100) 08 04 10
Classe di minaccia per le acque	WGK 1, scarsamente pericoloso per le acque.
Scheda tecnica di sicurezza	La scheda tecnica di sicurezza è reperibile sul sito www.synthesa.at .
Destinazione d'uso	Prodotto concepito per il solo uso in ambito industriale.

Informativa tecnica: Synturit Universal 33 PLUS, Versione: 04 / 2017

La presente informativa tecnica è stata redatta sulla base dello stato più recente della tecnica e delle nostre esperienze in merito. A causa dell'ampia varietà di fondi e condizioni dello stabile, non siamo responsabili per il contenuto della nostra informativa tecnica. L'informativa non esonera dunque l'acquirente / utente a verificare, sotto sua esclusiva responsabilità, l'idoneità dal punto di vista professionale e artigianale dei nostri materiali per la destinazione d'uso prevista, nel rispetto delle relative condizioni dello stabile. Al rilascio di una versione aggiornata / nuova versione in PDF, il presente stampato perde la sua validità.

Consulenza tecnica

Tutti i fondi che si presentano nella pratica e il relativo trattamento tecnico di tinteggiatura non possono essere trattati nel presente documento stampato. Nei casi più complessi, potete richiedere una consulenza specifica dettagliata e relativa allo stabile ai nostri consulenti specializzati.

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

A-1110 Vienna
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