

KLEIBERIT 343.3

Adesivo senza formaldeide per impiallacciato

Campi di applicazione

- Incollaggio di impiallacciati su pannelli in materiale legnoso

Vantaggi

- Esente da formaldeide secondo ISO 15373 Metodo A
- Già pronta all'uso
- Non scolora
- Adatta per incollaggi a caldo e a freddo
- Film di colla viscoso-elastico, trasparente
- Non si verifica la trasudazione della colla dall'impiallacciato
- Buona resistenza all'umidità
- Dopo il processo di pressatura a caldo (>100°C) le superfici incollate possono venir trattate immediatamente (è possibile il trattamento di una superficie già dopo 24 ore dall'incollaggio)
- La composizione di KLEIBERIT 343.3 rispetta le linee guida del FDA 21CFR §175.105
- Nessuna emissione VOC

Proprietà della colla

Base:	Polimeri sintetici
Densità:	circa 1,1 g/cm ³
Valore pH:	circa 5
Colore:	bianco
Consistenza:	medioviscosa

Viscosità a 20°C -Brookfield RVT
velocità 6/20 rpm: 14.500 ± 2.500 mPa·s

Punto bianco: +5°C

Identificazione:
 KLEIBERIT 343.3 vedere ns. scheda di sicurezza

Metodi di applicazione

- Con pennello o spatola o rullo
- Con spalmatrici automatiche

I componenti in metallo per la lavorazione devono essere in acciaio V2A.

Tecniche di applicazione

I materiali da incollare devono essere puliti, privi di polvere, grassi e climatizzati. La temperatura di lavoro più favorevole è 18-20°C, umidità del legno ideale 8 -10 %. Non lavorare a meno di +10°C.

Quantità da spalmare:

80-100 g/m²

La quantità ottimale di spalmatura è da individuare con delle prove preventive

Tempo aperto: 5 – 8 minuti

Il tempo aperto dipende dalla quantità applicata, dalla capacità di assorbimento, dall'umidità del legno e dell'aria e dalla temperatura.

Pressatura: 0,25 - 0,5 N/mm²

Tempi di pressatura:

Orientativamente per impiallacciato con uno spessore di 0,6 mm su un pannello truciolare di 80g/m²

Tempi di pressatura per incollaggio impiallacciatura:

Temperat.	Tempo press.
20°C	da 10 minuti
100°C	da 30 secondi
120°C	da 25 secondi

Pulizia

Macchine, attrezzi e contenitori si puliscono con acqua.

Confezioni

KLEIBERIT 343.3	
Tanica plastica	10 kg netto
Secchio plastica	28 kg netto
Container	ca. 1.000 kg netto

Altre confezioni a richiesta

KLEIBERIT 343.3

Stoccaggio

KLEIBERIT 343.3 si conserva a + 20°C per ca. 1 anno in confezioni originali sigillate.
Si consiglia di proteggere la colla dal gelo.

Np; 20.05.2025

SMALTIMENTO DEI RESIDUI

I residui di colla e i recipienti devono essere smaltiti in base alle disposizioni nazionali e locali.
I ns. imballaggi sono in materiale riciclabile e possono essere riutilizzati se completamente vuoti.

ASSISTENZA TECNICA

Il ns. ufficio tecnico è sempre a Vs. disposizione per qualsiasi chiarimento.
I dati qui riportati hanno valore indicativo e si basano sulle ns. esperienze acquisite. Esse sono da considerarsi senza impegno alcuno. Provate Voi stessi se il ns. prodotto è adatto al Vs. scopo.
Non si accettano responsabilità che oltrepassino il valore del materiale fornito. Lo stesso vale per le informazioni tecniche messe a disposizione gratuitamente e senza impegno dal ns. ufficio.