

GENERALITA'

Adesivo acetovinilico speciale con VOC e formaldeide praticamente assenti indicato per la produzione di pannelli e la nobilitazione con impiallacciatura carte e laminati.

La sua particolare formulazione permette di ottenere una linea collante particolarmente rigida a livello delle tradizionali colle ureiche con ottima resistenza all'acqua, solventi e temperatura. Il prodotto ha una ridotta colorazione su legni tannici anche in presenza di ferro.

IL PRODOTTO PERMETTE DI PRODURRE MANUFATTI SENZA LA VERIFICA DEL CONTENUTO DI FORMALDEIDE COME RICHIESTO DAL DECRETO MINISTERIALE DEL 10 OTTOBRE 2008.

CAMPO DI IMPIEGO

Nella nobilitazione di pannelli di legno o derivati (listellari, truciolari e simili) con laminati plastici, impiallacciate o carte ureiche, fenoliche e melamminiche a caldo, idoneo per la produzione di pannelli curvati a caldo ed in alta frequenza.

Si consiglia su laminato di non superare i 60°C.

CARATTERISTICHE

ASPETTO

liquido bianco

VISCOSITA' Brookfield a 23°C g6/20rpm

8000 - 11000 mPa·s

TEMPERATURA MINIMA DI FILMAZIONE

+ 18 °C

pH 23°C

2,5 - 3,5

TEMPO APERTO A 20°C a condizioni normali

15 - 25 min

RESISTENZA ALLA TEMPERATURA

> 100 °C

CONDIZIONI FAVOREVOLI PER L'APPLICAZIONE

TEMPERATURA DEL LEGNO, AMBIENTE E COLLA

18 - 22 °C

UMIDITA' DEL LEGNO

9 - 12 %

UMIDITA' RELATIVA DELL'ARIA

65 - 75 %

SPALMATURA

80 - 120 g/m²

TEMPO DI PRESA :

Impiallacciatura su truciolare

40 °C

3 - 5

min

60 °C

2 - 4

min

70 °C

1 - 3

min

APPLICAZIONE

Con incollatrice a rulli, spatola, pennello, dosatori ad ugello con impianti a pressione. Non impiegare materiali in ferro.

Il prodotto durante il periodo invernale se temperatura ambiente o dei materiali è inferiore ai 15°C va impiegato a temperature non inferiori ai 50°C in pressa.

Periodi lunghi tra spalmatura e pressaggio (tempo aperto) possono comportare problemi d'incollaggio, quindi cercare di rispettare i tempi aperti indicati.

ATTENZIONE

Temperature superiori ai 20°C riducono il tempo aperto, identico effetto si verifica con tassi di umidità inferiori a quelli indicati.

Temperature basse o umidità elevata allungano in modo rilevante i tempi di presa.

Non impiegare il prodotto su manufatti dove la linea collante è direttamente esposta al sole.

Per la pulizia degli attrezzi usare acqua calda o il prodotto Unicol "Additivo Lavaggio Colle (7ALCV00)".

CONFEZIONI

Taniche da kg 25, cisterne da kg 1000.

STOCCAGGIO

A 20°C in imballi originali chiusi il prodotto si conserva per 6 mesi. Stoccaggi a temperature superiori ai 30°C, possono deteriorare il prodotto.

IL PRODOTTO DEVE ESSERE IMMAGAZZINATO AD UNA TEMPERATURA NON INFERIORE AI 10°C.

PRIMA DELL'UTILIZZO STOCCARE IL PRODOTTO A 18°C PER ALMENO 24 ORE.

L'oggetto delle presenti informazioni rappresenta il risultato delle nostre esperienze ed ha quindi carattere puramente orientativo; pertanto queste notizie; data l'eterogeneità delle condizioni possibili di lavoro, non possono assolutamente costituire garanzia dei risultati ottenibili.

Data: Gennaio 2013

revisione n° 00

- LA PRESENTE SCHEDA NON E' VALIDA COME SPECIFICA DI PRODOTTO -