

GENERALITA'

Adesivo solido termofondente a base di etilenvinilacetato per applicazioni con macchine bordatrici manuali.

CAMPO DI IMPIEGO

Viene utilizzato nell'incollaggio di bordi in tranciato, melaminici, laminati plastici, ABS e PVC, con macchine ad avanzamento manuale. Il prodotto è caratterizzato dal lungo tempo aperto, rapida presa e l'incollaggio finale presenta buona resistenza alla temperatura.

Il collante se additivato fisicamente ad un prodotto di linea dal 10 al 30% permette di aumentare velocità di fusione, tempo aperto e l'adesione sui supporti difficili.

CARATTERISTICHE

FORMA	granulare	
COLORE	neutro - noce	
VISCOSITA' Brookfield a 200°C g27/5rpm	18000 - 28000	mPas
Temperatura di rammollimento (Ring and Ball)	85 - 90	°C

CONDIZIONI FAVOREVOLI PER L'IMPIEGO

TEMPERATURA SUL RULLO	150 - 170	°C
UMIDITA' DEL MATERIALE DA INCOLLARE	8 - 12	%
PRESSIONE SUL BORDO	3 - 5	kg/cm ²
SPALMATURA	180 - 220	g/m ²

CONDIZIONI APPLICATIVE

Controllare frequentemente la temperatura del collante sui rulli. A temperature inferiori a quella consigliata per l'applicazione si verifica una diminuzione del tempo aperto con conseguenti incollaggi difettosi; a temperature superiori l'adesivo può decomporsi a scapito di colore, viscosità ed adesività. Nell'incollare superfici fredde o umide si potrebbero verificare difetti di incollaggio dovuti alla diminuzione del tempo aperto. I materiali utilizzati devono essere accuratamente puliti e privi di polverino.

La temperatura in vaschetta dovrebbe essere ridotta di almeno 30 - 40 °C durante ogni fermata della lavorazione per evitare la degradazione del collante.

A volte incollaggi di cattiva qualità possono derivare dal tipo di bordo oppure dalla presenza di prodotti distaccanti sul supporto; in questo caso è adatto l'uso di un preparatore specifico.

E' consigliabile inoltre effettuare una prova di incollaggio prima di procedere in produzione.

CONFEZIONI

Sacchi da kg 25.

STOCCAGGIO

A 20°C in imballi originali chiusi il prodotto si conserva per 12 mesi.

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: Dicembre '14;

revisione n° 03

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