

GENERALITA'

Adesivo solido termofondente a base di etilenvinilacetato per macchine bordatrici automatiche. Le ottime caratteristiche di velocità di fusione, tempo aperto e viscosità lo rendono un prodotto con una notevole versatilità.

CAMPO DI IMPIEGO

Viene utilizzato nell'incollaggio di bordi poliesteri, melaminici, laminati plastici, PVC e ABS trattati.

CARATTERISTICHE

FORMA	granulare
COLORE	naturale - noce - bianco
VISCOSITA' Brookfield g27/1rpm	75000 - 100000 mPa·s
MELT INDEX A 190°C	130 - 170 g/10 min
Temperatura di rammollimento (Ring and Ball)	90 - 100 °C

CONDIZIONI FAVOREVOLI PER L'IMPIEGO

TEMPERATURA IN VASCHETTA	160 - 180 °C
TEMPERATURA SUL RULLO	190 - 200 °C
UMIDITA' DEL MATERIALE DA INCOLLARE	8 - 10 %
VELOCITA' DI AVANZAMENTO OTTIMALE	10 - 30 m/min
PRESSIONE SUI LISTELLI	3 - 5 kg/cm 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.

La temperatura in vaschetta dovrebbe essere ridotta di almeno 30°C - 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: Settembre 2013; revisione n° 05

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