



Scheda tecnica

LINEA ADESIVI PER CARTOTECNICA

HERMAN VIL LX 1221

Herman Vil LX 1221 è adesivo sintetico in dispersione acquosa caratterizzato da elevata velocità di presa.

Il prodotto è utilizzato con applicatori automatici a rullo o rotella a seconda dell'indirizzo applicativo.

CAMPI DI IMPIEGO




Cartotecnica: Date le sue caratteristiche di rapidità e viscosità il prodotto trova larga impiego su macchine piega-incolla ad alta cadenza produttiva dotate di applicatori a rotella, per la formatura e la chiusura di astucci in cartoncino teso patinato. Viene inoltre utilizzato per la produzione di scatole o vassoi in cartone ondulato.

Data la particolarità dei materiali da incollare effettuare sempre prove preventive prima di passare alla fase produttiva.

CARATTERISTICHE CHIMICO-FISICHE

Colore	: Bianco
Aspetto	: Liquido
Viscosità Brookfield RTV	: mPas 3000 ± 500 (20°C e 20 gir/min.)
Residuo secco	: 50 % ± 1
pH	: 5 ± 1

CONDIZIONI OTTIMALI DI APPLICAZIONE

-  La temperatura dei materiali da incollare e la temperatura dell'ambiente devono essere non inferiori a +15°C. Temperature inferiori a quanto prescritto possono alterare le caratteristiche applicative del collante.
-  L'umidità del materiale può influenzare le caratteristiche dell'incollaggio. Utilizzare preferibilmente materiale avente un'umidità compresa tra l'8 e il 10%. Umidità inferiori possono provocare un eccessivo assorbimento del collante nel materiale mentre umidità elevate allungano i tempi di presa.
-  Agitare bene prima dell'uso, soprattutto dopo un lungo periodo di giacenza a magazzino.



Alla fine di ogni ciclo di lavoro è buona norma pulire l'attrezzatura prima che la colla essicchi.

AVVERTENZE

Conservazione : Il prodotto si conserva per un anno negli imballi originali e ben chiusi, stoccati a temperature comprese tra + 10°C e +30°C.

Esposizioni a temperature elevate e in particolare a temperature inferiori a quelle consigliate possono danneggiare il prodotto in maniera irreversibile, rendendolo inutilizzabile.

Confezionamento : Secchi	da 10 Kg.
 Secchi	da 30 Kg.
 Cisternetta	da 500 Kg. e 1000 Kg

Precauzioni : Il contatto frequente può determinare irritazioni della pelle e degli occhi, in particolare dopo essiccazione. Si consiglia l'uso di guanti e occhiali di protezione.

Consultare la scheda di sicurezza relativa per avere ulteriori informazioni sull'utilizzo in sicurezza dell'adesivo e sullo smaltimento.

Le informazioni contenute nella presente nota tecnica sono frutto della nostra esperienza e sono di carattere indicativo, pertanto non costituiscono alcuna garanzia sull'esito finale dell'incollaggio, che può essere influenzato da fattori che sono al di fuori della Ns. specifica competenza.

Si prega di adattare quanto riportato nei "consigli" alle condizioni applicative di volta in volta richieste e consultare il Ns ufficio tecnico per ulteriori informazioni

Data: giugno 2013

Revisione 2 : giugno 2018

HERMANKOLL SRL

Uffici e magazzini: via Vignone 8/9 – 20822 Seveso (Mb)

tel. 0362 552204 – fax 0362 552205 E mail info@hermankoll.com

www.hermankoll.com