



Curing Agent P 27 C

(Provvisoria)

Descrizione

Il CURING AGENT P 27 C è un diisocianato disciolto in un solvente non tossico e non infiammabile, adatto per la reticolazione (cross-linking) di polioli (polieterei, poliesteri), poliuretani, elastomeri (gomma naturale, cloroprene, ecc.).

Applicazione

Il prodotto viene usato come reticolante in polimeri/elastomeri utilizzati come coating, adesivi, primer, vernici, ecc. Migliora la coesione, l'adesione ai substrati e la resistenza chimica-fisica.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	27±1
18. Contenuto NCO	%	8 - 8,5

Modalità d'impiego

Nella preparazione di primer a solvente, aggiungere il 4.5-14 % di CURING AGENT P 27 C calcolato sul residuo secco del prodotto.

Per adesivi a solvente in base gomma (come i nostri TACKSOL) o acrilici, aggiungere l' 1.5-4.5 % di CURING AGENT P 27 C riferito al residuo secco del prodotto.

Il CURING AGENT P 27 C va aggiunto al prodotto da reticolare e mescolato fino a completa omogeneità. Rispetto ad altri isocianati in solventi alifatici/aromatici, questo prodotto innovativo presenta una pot-life più lunga. Considerando che la reticolazione dipende da diversi fattori, quali concentrazione dell'adesivo, quantità di reticolante e temperatura, si raccomanda di verificare le

condizioni di reticolazione in anticipo, in modo da evitare sprechi di materiale.

Imballo

Il prodotto è confezionato in fusto plastica (25 kg); fusti in ferro (60 kg).

Stoccaggio

Gli isocianati reagiscono con l'acqua, inclusa l'umidità atmosferica, con formazione di biossido di carbonio (che può causare un aumento della pressione nei contenitori chiusi) e di poliuree, che possono provocare intasamento di tubi, valvole, ecc.

Conservare il prodotto in luogo fresco ed asciutto. Chiudere bene i contenitori dopo ogni prelievo. Stoccare lontano da fonti di calore. Proteggere dall'umidità. Evitare temperature inferiori a 0°C e superiori a 30°C.

Utilizzare entro 12 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).