Curing Agent D

Descrizione

Il CURING AGENT D è un diisocianato in soluzione, adatto per la reticolazione (cross-linking) di polioli (polieteri, 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	%	65±1
18. Contenuto NCO	%	19 - 21 (1)
Solventi		toluolo

(1) PM = 42 g/mol

Modalità d'impiego

Nella preparazione di primer a solvente, aggiungere il 4.5-14 % di CURING AGENT D 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 D riferito al residuo secco del prodotto.

Il CURING AGENT D va aggiunto al prodotto da reticolare e mescolato fino a completa omogeneità. Poiché la reticolazione inizia immediatamente dopo l'aggiunta, bisogna utilizzare il prodotto subito dopo l'attivazione. Considerare 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 latte (2,800 kg); secchio metallico (10 kg); fusti in ferro (25 kg); fusti in ferro (60 kg).

Stoccaggio

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 6 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).

Build date 18 set 2024

Le informazioni sul prodotto qui riportate sono attendibili, ma non costituiscono garanzia per quanto attiene all'utilizzo del prodotto stesso.

ICHEMCO srl
via 11 Settembre, 5 - 20012 CUGGIONO (MI)
Tel.: 02 97243.1 - info@ichemco.it - www.ichemco.it