



Curing Agent W3 DIL

OBSOLETO

Descrizione

Il CURING AGENT W3 DIL è un poliisocianato in soluzione emulsionabile in acqua, il contenuto di NCO è pari al 13% circa.

E' facilmente disperdibile in resine/emulsioni acquose, conferendo un aumento della resistenza al calore, all'acqua, ai tensioattivi e a numerosi solventi organici.

Applicazione

Il CURING AGENT W3 DIL è suggerito per applicazioni in adesivi, vernici, lacche, ecc., in emulsione acquosa.

Il dosaggio ottimale dipende dal prodotto da reticolare: normalmente è compreso tra 0,3 e 3,5%. Si consiglia una verifica preliminare per determinare la quantità idonea. Si raccomanda di verificare le caratteristiche prestazionali del prodotto reticolato dopo 24-48 h dall'applicazione.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
Solventi		acetone
1. Residuo Secco	%	
CURING AGENT W3 DIL.		70±1

Modalità d'impiego

Il CURING AGENT W3 DIL viene aggiunto al prodotto da attivare al momento dell'uso e mescolato fino a completa omogeneità. La reticolazione inizia dopo l'aggiunta del reticolante, quindi 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,

pertanto si suggerisce di verificare le condizioni di reticolazione in anticipo, in modo da evitare sprechi di materiale.

Imballo

Il prodotto è confezionato in latte metalliche (0,500 kg); fusti in ferro (20 kg).

Stoccaggio

Il CURING AGENT W3 DIL è molto sensibile all'umidità. In caso di contatto con acqua o umidità, si formano poliuree insolubili, che possono intasare tubi, valvole, ecc. Il prodotto deve essere sempre conservato ben chiuso nei fusti originali, in contenitori di alluminio, in latte zincate o di vetro, ad una temperatura compresa tra +10°C e +30°C. A temperature superiori, potrebbero iniziare a svilupparsi vapori di solvente, con conseguenti rigonfiamenti della confezione.