ichemco
Developing Chemical Excellence

CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

Release PP 25 S

Descrizione

Il Release PP 25 S è un polivinilcarbammato in soluzione di xilolo. E' completamente esente da metalli pesanti.

Applicazione

Viene utilizzato come agente di distacco ad alta efficienza per film in PP, polietilene, PVC (anche rinforzato con tessuto di vetro) e poliestere, adesivizzati con autoadesivi a base gomma naturale o sintetica e acrilici.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	23 ± 1
5. Intervallo di fusione	°C	88 ÷ 110
Solventi		xilene

Modalità d'impiego

Prima di prelevare qualsiasi quantità dal fusto originale bisogna scaldare a +40/50°C e mescolare bene, fino a che diventa liquido e perfettamente omogeneo. Il prodotto tende a gelificare a temperature al di sotto dei +30°C, formando dapprima una soluzione opalescente, poi un gel e infine un solido. Anche le soluzioni diluite tendono a gelificare o separarsi e vanno quindi mantenute a temperature superiori a +30°C fino alla spalmatura finale sul film.

Diluire 1 parte di Release PP 25 S con minimo 30 parti di toluolo per l'applicazione su film trattati con effetto corona; diluire invece a concentrazione bassissima (0,25-0,30% - circa 1 kg di PP 25 S per 80 kg di toluolo) quando si deve applicare su film non trattati.

Applicare 3-5 g (umidi)/m^2 con rotogravure o barra mayer, asciugando in maniera perfetta, prima del riavvolgimento del nastro.

Imballo

Il prodotto è confezionato in fusti in ferro (50 kg).

Stoccaggio

Immagazzinare il prodotto a temperature superiori ai +18°C, al riparo dai raggi solari. Tenere i contenitori ben chiusi per evitare l'evaporazione dei solventi. Il RELEASE PP 25 S ha un alto punto di fusione e un'alta concentrazione. In caso di solidificazione parziale o totale, conservare il prodotto in un luogo riscaldato e mescolare per alcuni minuti prima dell'uso, finchè il prodotto non diventa fluido come prima.

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

Note

Adottare le opportune cautele, contendo solvente infiammabile e tossico (xilene).

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, 15 - 20012 CUGGIONO (MI)
Telefono: +39 02 97243.1 - info@ichemco.it - www.ichemco.it