



Release PP 100

Descrizione

Il RELEASE PP 100 è un polimero sintetico in polvere, con buona solubilità in solventi aromatici (Toluene o Xilene).

Viene utilizzato, diluito in solventi aromatici (concentrazione 0,5-3%), 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.

Applicazione

Il RELEASE PP 100 può essere usato sia su film di PP trattato che sul non trattato. La concentrazione consigliata va da 0,5% a 3% a seconda del film, del sistema di spalmatura usato e del potere release desiderato.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	99±1
5. Intervallo di fusione	°C	78 - 88

Modalità d'impiego

Si consiglia per la diluizione di usare Toluene caldo (>25°C), facendo molta attenzione alla elevata infiammabilità del solvente.

Aggiungere il RELEASE PP100 al solvente sotto continua agitazione e preparare una pre-soluzione al 5% (Es. 1 Kg di PP100 in 19 Kg di Toluene). Usare questa pre-soluzione per preparare la soluzione finale alla concentrazione desiderata (Es.: 1 Kg di pre-soluzione al 5% + 9 Kg di Toluene= 10 Kg soluzione release al 0,5%).

Imballo

Il prodotto è confezionato in fusti kraft (20 kg).

Stoccaggio

Il RELEASE PP 100 nella sua forma originale (polvere) può essere immagazzinato senza problemi a qualsiasi temperatura inferiore al suo punto di fusione. In soluzione invece tende a gelificare a temperature inferiori a 18°C, va perciò stoccato a temperature miti. In caso di parziale o totale solidificazione, il prodotto riacquista la fluidità e la trasparenza originale dopo un leggero riscaldamento sotto agitazione. Prima di utilizzarlo assicurarsi che la soluzione sia perfettamente omogenea e trasparente.

Utilizzare entro 24 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).