

## Release ST4

### OBSOLETO

### Descrizione

Il RELEASE ST4 è una soluzione eterogenea di resine sintetiche in solventi alcolici ed idrocarburici.

Applicata sul dorso di film autoadesivi in polipropilene, consente di ottenere il necessario effetto release e la stampabilità, senza bisogno di primer; per cui i nastri adesivi che ne derivano, saranno stampabili direttamente, con l'uso di inchiostri idonei, con macchine da stampa ad unico passaggio. Il release viene applicato senza trattare il film alla fiamma o a corona.

### Applicazione

Film autoadesivi in polipropilene. I nastri in PP trattati con RELEASE ST4 si possono stampare molto facilmente con un solo passaggio, come per i nastri in PVC; con inchiostri idonei di tipo poliammidico modificato. (COLOR INK PP PAM +ADD.) Non occorrono cilindri riscaldati.

### Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
- Solventi		toluolo / alcool isopropilico
1. Residuo Secco	%	
RELEASE ST4		15±1

### Modalità d'impiego

Il compound deve essere mescolato bene prima dell'uso, poi diluito 1:10/15 con una miscela di toluolo e alcool isopropilico (70:30). La soluzione risultante deve essere applicata

sul film di OPP non trattato, nella quantità di 4 - 6 g/mq umidi. Il film di OPP sarà dai 32 ai 35 micron di spessore, con preferenza 35 micron.

### Imballo

Fusti in ferro da 50 - 200 litri.

### Stoccaggio

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

### Note

A temperature basse il compound gelifica, per cui occorre riscaldare e riportarlo a 20°C ; infine occorre mescolare molto bene prima dell'uso. Inoltre, data la notevole tendenza a stratificare, è fondamentale mescolare bene il compound prima di ogni prelievo.