



Release W 45 TP

(Provvisorio)

Descrizione

Il **RELEASE W 45 TP** è un release a base acquosa composto da dispersioni acriliche modificate con agenti distaccanti speciali predispersi.

Applicazione

Il **RELEASE W 45 TP** è consigliato per autoadesivi applicati in hot-melt ed a solvente. Si utilizza su supporti porosi come ad esempio carta Kraft per nastri Masking, per conferire proprietà di distacco a contatto di materiali autoadesivi.

Specifiche tecniche

| Metodo di analisi | UM | Standard |
|---------------------------------|-------|--------------------------|
| 1. Residuo Secco | % | 45±1 |
| 3. Viscosità Brookfield 25°C | mPa.s | 200 - 500 ⁽¹⁾ |
| 8. pH Solventi | pH | 7 - 9 acqua |

⁽¹⁾ No 1 RV; 50 RPM

Le caratteristiche di invecchiamento del film sono da ritenersi ottime.

Stoccaggio

Tenere il materiale tra +5 e +40°C, malgrado l'alta stabilità al gelo/disgelo. Si consiglia di mescolare il composto con agitatore lento per 10 - 15 minuti prima dell'uso.

Utilizzare entro 9 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).

Modalità d'impiego

Si applica su carta Kraft, con Meyer Bar, oppure Reverse Roll, Roto-Gravure o Lama d'aria, eventualmente previa diluizione oppure addensamento con addensanti acrilici.

La quantità da applicare è abbastanza variabile, dipendendo anche dalla porosità o rugosità del supporto: in genere si usano da 1 a 3 g/m² secchi. Dopo l'asciugamento il sistema reticola, con un meccanismo che è ottimale se si raggiunge una temperatura superiore ai 150°C per qualche secondo.