



Release W 40 G2 LV

(Provvisoria)

Descrizione

Il RELEASE W40 G2 LV è un composto a base di dispersioni acriliche in acqua, modificate con speciali agenti distaccanti predispersi.

Applicazione

Il RELEASE W40 G2 LV è consigliato per adesivi applicati in hot-melt ed a solvente. Si utilizza su carta preimpregnata per nastri maschera, per conferire proprietà di distacco e srotolamento idonei.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	39±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	30 - 100 ⁽¹⁾
8. pH Solventi		6,5 - 9 acqua

⁽¹⁾ No 1 RV; 100 RPM

Le caratteristiche di invecchiamento del film sono da ritenersi ottime.

Imballo

Il prodotto è confezionato in fusti in ferro (200 kg); cisterne in plastica (1000 kg).

Stoccaggio

Tenere il materiale tra +5 e +40°C, malgrado l'alta stabilità al gelo/disgelo. Prima dell'uso, mescolare il composto con agitatore lento per 10 - 15 minuti. Utilizzare entro 9 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).

Modalità d'impiego

Si applica su carta con sistema Mayer Bar, Reverse Roll, Roto Gravure o Lama d' Aria, eventualmente regolando la viscosità diluendo con acqua o addensando con addensanti acrilici e neutralizzando con ammoniaca. La quantità da applicare è abbastanza variabile, dipendendo dalla porosità e rugosità del supporto: in genere si usano da 1 a 3 g/m² secchi. Dopo l'asciugatura, il sistema autoreticola, con un meccanismo che è ottimale se si raggiunge una temperatura superiore ai 150°C per qualche secondo.