

Release W30 S

OBSOLETO

Descrizione

Il RELEASE W 30 S è un composto acquoso a base di dispersioni acriliche e cloroviniliche in acqua, modificate con vari agenti distaccanti speciali, pure predispersi.

Applicazione

Il RELEASE W 30 S è consigliato per adesivi applicati in hot-melt ed a solvente. Può essere usato anche per adesivi all'acqua, non a base acrilica e con adesività non molto elevata. 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

1. Residuo Secco	%
RELEASE W30/S (10 CISTERNE)	30±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s
RELEASE W30/S (10 CISTERNE)	900 - 1.300 ⁽¹⁾
8. pH	pH
RELEASE W30/S (10 CISTERNE)	7 - 9

⁽¹⁾ No 2 RV; 20 RPM

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.

Le caratteristiche di invecchiamento del film sono da ritenersi ottime.

Imballo

Fusti in plastica da 200 litri o cisternette da 1000 litri.

Stoccaggio

Tenere il materiale tra +5 e +40°C, malgrado l'alta stabilità al gelo/disgelo. In caso di stoccaggio prolungato è consigliabile rimescolare il composto con agitatore lento per 10 - 15 minuti prima dell'uso. Utilizzare entro 3 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).