



# Release W 40 S

OBSOLETO

## Descrizione

Il RELEASE W 40 S è un composto acquoso a base di polimeri con elevata rigidità, modificati con vari agenti distaccanti speciali, pure predispersi.

## Applicazione

Il RELEASE W 40 S è consigliato per adesivi applicati in hot-melt ed a solvente. Può essere usato anche per adesivi all'acqua, 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

Metodo di analisi	UM	Standard
Solventi		acqua
1. Residuo Secco	%	
RELEASE W 40 S		40±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	
RELEASE W 40 S		1000 - 3000 <sup>(1)</sup>
8. pH		
RELEASE W 40 S		8 - 10

<sup>(1)</sup> No 3 RV; 20 RPM

## Modalità d'impiego

Si applica su carta Kraft, per Meyer Bar, oppure Reverse Roll, Roto Gravure o Lama ad 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 2 a 4 g/m<sup>2</sup> secchi. Dopo l'asciugamento il sistema autoreticola, 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.

## 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.