ichemco
Developing Chemical Excellence

CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEMS
CERTIQUALITY
UNI EN ISO 9001:2015
UNI EN ISO 14001:2015
UNI ISO 45001:2018

Release W 45 GB 1

(Provvisoria)

Descrizione

Il RELEASE W 45 GB1 è un composto acquoso a base di dispersioni acriliche, modificate con vari agenti distaccanti speciali.

Applicazione

Il RELEASE W 45 GB1 è idoneo per l'applicazione su supporti porosi, come ad esempio carta Kraft per nastri Masking, per conferire proprietà di distacco a contatto di materiali autoadesivi. E' consigliato in combinazione con adesivi hot-melt e base gomma a solvente.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	45±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	< 1.000 (1)
8. pH	pH	8 - 9
Solventi		acqua

(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/m^2 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

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.
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).

Build date 18 set 2024

Le informazioni sul prodotto qui riportate sono attendibili, ma non costituiscono garanzia per quanto attiene all'utilizzo del prodotto stesso.

ICHEMCO srl
via 11 Settembre, 5 - 20012 CUGGIONO (MI)
Tel.: 02 97243.1 - info@ichemco.it - www.ichemco.it