



Release W 40 HS 5

(Provvisoria)

Descrizione

Il RELEASE W 40 HS 5 è un prodotto acquoso costituito da polimeri SBR, modificati con additivi che conferiscono una buona idrorepellenza e stampabilità al supporto su cui viene applicato.

Applicazione

Il RELEASE W 40 HS 5 è consigliato come agente distaccante su supporti porosi, tipo carta Kraft, carte maschera, tessuti, tessuti non tessuti, che devono essere adesivizzati con PSA hot-melt, a base gomma e acrilici.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	40±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	< 500 ⁽¹⁾
8. pH Solventi		6 - 8 acqua

⁽¹⁾ No 1 RV; 100 RPM

Modalità d'impiego

Le grammature da applicare sono in relazione alla porosità del supporto. Su carta impregnata si consiglia una grammatura di circa 3 g/m² secchi. I sistemi applicativi posso essere a Mayer Bar, oppure Reverse Roll, Roto Gravure o Lama d' Aria, eventualmente previa diluizione oppure addensamento con addensanti acrilici. Il prodotto ben asciugato e reticolato (a 150°C per pochi secondi) conferisce al substrato una buona antiadesività e, soprattutto, una spiccata idrorepellenza. Risulta ottima la stabilità delle caratteristiche anche dopo prolungato

invecchiamento.

Il nastro in carta prodotto con questo release può essere stampato con inchiostri all'acqua (come la nostra serie COLOR INK WK) oppure a solvente (come la nostra serie COLOR INK NK).

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, e non esposto alla luce diretta del sole.

In caso di stoccaggio prolungato è consigliabile rimescolare 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).

Note

La viscosità può variare, a seconda delle esigenze di applicazione.