

Tackwhite AMC 3 D

Descrizione

Il TACKWHITE AMC 3 D è un autoadesivo ultrarimovibile, costituito da polimeri acrilici in dispersione acquosa modificati con appropriati additivi che conferiscono ottima bagnabilità e costanza di adesione nel tempo. Il polimero è ottenuto con un particolare metodo di polimerizzazione, che conferisce una dimensione di particelle molto elevata (microsfere)

Applicazione

Il TACKWHITE AMC 3 D è idoneo per la produzione di etichette riposizionabili in carta ed in particolare in PPVC.
Ottimale è la spalmatura diretta, ma possibile anche il sistema transfer.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	41±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	50 - 150 ⁽¹⁾
8. pH - Solventi	pH	8,5 - 9,5 acqua

⁽¹⁾ No 1 RV; 50 RPM

Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
11. Adesività su Acciaio	g/in	150 - 250
17. Rolling Ball Tack	cm	10 - 20
22. Shear Adhesion	h	non applicabile

Valori indicativi; 22±2 g/m² secchi di adesivo su film PES 23 µm

Modalità d'impiego

Il prodotto deve essere agitato molto bene prima dell'uso, con agitatori a bassa velocità. Il pH va tenuto sempre a valori superiori a 8.5; eventuali correzioni vanno fatte con ammoniaca. Non usare pompe ad alto shear. La grammatura consigliata è di 15 - 20 g/m², in funzione della porosità del supporto spalmato. Se applicato su film plastico, le grammature possono essere da 10 g/m² minimo. Il metodo d'applicazione può essere: Mayer bar, reverse roll, racla rotante, lama d'aria, ecc.

Imballo

Cisterne da 1.000 Kg e in fusti da 200 Kg.

Stoccaggio

Mantenere la temperatura tra i +5 e i +40°C.
Utilizzare entro 3 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).