

Tackwhite HT 200 NC M

Descrizione

Il TACKWHITE HT 200 NC M è un autoadesivo all'acqua basato su polimeri acrilici modificati con plastificanti. Produce un film trasparente con altissima coesione, buona adesione ed elevata resistenza termica.

Applicazione

Grazie alle eccezionali proprietà coesive, può essere impiegato per etichette semipermanenti, nastri biadesivi, materiali plastici, legno, metalli, vetro e ceramica dove il nastro deve poter essere rimosso senza lasciare tracce di adesivo. Per ottenere un'ottima resistenza alle alte temperature (sopra i 150°C) è necessario reticolare il prodotto con isocianato (es. CURING AGENT W 3 DIL.), poliaziridine (es XAMA 7), ... Il pot-life, dopo l'attivazione, diminuisce in funzione di concentrazione dell'adesivo, quantità di reticolante, temperatura; si suggerisce di fare test preliminari per determinare l'idonea quantità di reticolante da aggiungere.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	50±1
3. Viscosità Brookfield 25°C	mPa.s	100 - 500 ⁽¹⁾
8. pH Solventi	pH	8 - 10 acqua

⁽¹⁾ No 1 RV; 20 RPM

Caratteristiche del film

Metodo di analisi	UM	Standard
11. Adesività su Acciaio	g/in	900
22. Shear Statico	h	> 100
97. Loop Tack Test	g	1.000

Valori indicativi; 22±2 g/m² secchi di adesivo su film PET 36 µm

Modalità d'impiego

Il prodotto può essere usato tal quale, utilizzando i sistemi noti di spalmatura, Mayer bar, lama d'aria, reverse roll, racla rotante o coltello per le versioni addensate.

Sono possibili eventuali diluizioni con acqua.

Imballo

Il prodotto è confezionato in fusti in ferro (200 kg); cisterne in plastica (1000 kg).

Stoccaggio

Va conservato a temperature tra +5°C e +40°C. Proteggere dal gelo. Mescolare prima dell'uso, soprattutto dopo stoccaggio prolungato.

Utilizzare entro 6 mesi dalla data di produzione (confezione integra e imballo originale).