



Ithane 46

(Provvisoria)

Descrizione

L'ITHANE 46 è un adesivo poliuretanico a solvente, caratterizzato da elevata resistenza chimica e termica.

Applicazione

L'ITHANE 46 è consigliato per la laminazione di film trasparenti e contenenti alluminio, stampati e non. Nel caso di supporti stampati, l'inchiostro deve essere idoneo per la laminazione.

Specifiche tecniche

Metodo di analisi	UM	Standard
1. Residuo Secco	%	36±1
3. Viscosità Brookfield 25°C Solventi	mPa.s	1000 - 2000 ⁽¹⁾ etilacetato

⁽¹⁾ No 2 RV; 20 RPM

compromettere la qualità del prodotto finito.
Laminazione: va fatta a 50-70°C con rullo gommato.

Imballo

Fusti metallici da 190 kg o fustini da 25 kg.

Stoccaggio

Stoccare in zona ventilata al riparo da luce solare diretta.

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

A basse temperature (0-10°C) il prodotto tende a gelificare, per ripristinare le condizioni originali è sufficiente riscaldarlo (35-50°C) e mescolarlo.

Attenzione: contiene solvente infiammabile!

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

Modalità d'impiego

Il prodotto può essere applicato con i tradizionali sistemi di spalmatura: reverse gravure, direct gravure,...dopo diluizione al 15-20%.

Il prodotto può essere diluito con Acetato di etile, MEK, Acetone; i solventi devono essere anidri (max contenuto di acqua = 0.2%). Evitare alcool e solventi contenenti alcoli.

La grammatura dipende da substrato, stampa e applicazione, si consiglia di applicare da 2 a 5 g/m2 secchi.

Il prodotto può essere reticolato con isocianato, per migliorare le sue caratteristiche di resistenza termica e chimica.

Il solvente deve essere completamente eliminato durante l'asciugatura, residui di solvente possono