

DESCRIZIONE

Film in poliestere trasparente, trattato sul lato esterno. Il trattamento chimico su base acrilica conferisce una buona adesione ad inchiostri a base di solvente e agli adesivi per laminazione.

COMPOSIZIONE



TRATTATO ACRILICO

Lato esterno

POLIESTERE

FILM BASE

Lato interno

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO E PROPRIETA'

- Ottima resistenza meccanica e rigidità
- Eccellente macchinabilità e planarità
- Trattamento chimico su base acrilica per una migliore adesione nel tempo
- Buona stabilità dimensionale
- Alta brillantezza e trasparenza
- Buona scivolosità
- Eccellente adesione agli inchiostri, lacche e colle
- Adatto per applicazioni di pastorizzazione e salviettine umidificate. Si consiglia di testare e approvare in specifiche condizioni prima dell'uso a lungo termine.
- È anche usato per avere un'elevata adesione del metallo su superfici trattate chimicamente con un'elevata forza di adesione del metallo

PROPRIETÀ	METODO	UNITÀ DI MISURA	VALORI		
SPESSORE NOMINALE	ASTM F 2251	µm	12	19	23
GRAMMATURA	ASTM D 4321	g/m ²	16.80	26.60	32.2
COF	ASTM D1894	/	0.40		
OPACITA'	ASTM D1003	%	2.5		
BRILLANTEZZA (45°)	ASTM D2457	%	125		
TENSIONE DELLA SUPERFICIE	ASTM D2578	LATO CHIMICO	38		
		LATO PLAIN	-		
RETRAZIONE A CALDO (150°C, 30 min)	ASTM D1204	MD	2		
		TD	0.5		
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	ASTM D882	MD	140		
		TD	110		
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	ASTM D882	MD	240		
		TD	260		

Revisione	Data	Redazione	Approvazione	Pag.
2	24.01.2021	Lazzarini Gianpaolo	Froldi Carol	1 / 2



Rotofil S.r.l.
Via C. Pasquali, 39
26041 –Casalmaggiore (CR)

Scheda tecnica di Prodotto
Aggiornamento 16.07.20

Film Poliestere acrilico SF **PETF3#1206**

*MD Direzione macchina - TD Direzione laterale

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il presente prodotto è idoneo al contatto con gli alimenti e conforme alla seguente normativa:

- Regolamento 10/2011/UE
- Regolamento 2023/2006/CE
- Regolamento 1935/2004/CE
- Regolamento 1895/2005/CE
- DM 21/03/1973
- DPR 777/82

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Si consiglia la conservazione del prodotto in luogo chiuso, asciutto, nel suo imballo originale al riparo da luce diretta e da forti fonti di calore.

In caso di trasporto o conservazione del film al di sotto di 13 ° C prima dell'utilizzo si raccomanda di ambientare il film ad una temperature di 18 ° C per un minimo di 24 ore. In caso di trasporto o conservazione del film al di sotto dei 5 ° C dovrebbe essere prolungato fino ad un minimo di 48 ore. Il rispetto delle condizioni sopra indicate consente una corretta performance del film.

Se conservato nelle corrette condizioni di stoccaggio, il prodotto mantiene le sue caratteristiche tecniche per 6 mesi dalla data di consegna.

I valori indicati nella presente scheda tecnica rappresentano parametri medi e il meglio delle nostre conoscenze al momento della redazione. Le stesse non rappresentano garanzia.

Le presenti dichiarazioni inoltre hanno validità dalla data di emissione sino all'eventuale intervento di cambiamenti sostanziali nel metodo produttivo o della normativa vigente. In caso di cambiamenti saranno soggette a revisione.

Revisione	Data	Redazione	Approvazione	Pag.
2	24.01.2021	Lazzarini Gianpaolo	Froldi Carol	2 / 2