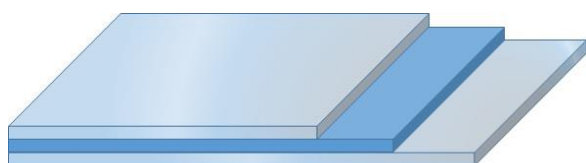


DESCRIZIONE

Film in poliestere trasparente biorientato con un lato laccato chimico e l'altro lato plain

COMPOSIZIONE



LACCATO CHIMICO *Lato esterno*
POLIESTERE
FILM PLAIN *Lato interno*

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO E PROPRIETA'

- Idoneo per stampa, laccatura e laminazione
- Ottima forza di adesione al metallo e alla laminazione
- Il film possiede buone proprietà meccaniche, superficiali e termiche ideali per applicazioni di imballaggio flessibile
- Idoneo per applicazione di riempimento a caldo (ketchup, succhi)
- Idoneo per il confezionamento di cibi surgelati, cosmetici e prodotti per la cura della persona
- Idoneo per applicazione retort (è necessario l'utilizzo di inchiostri e colle specifiche per l'applicazione retort)
(parametro di laboratorio 121°C/30 minuti)

PROPRIETA'	METODO	UNITA' DI MISURA	VALORI		
SPESORE NOMINALE	/	µm	12	19	23
GRAMMATURA	/	g/m ²	16.95	26.32	32.25
RESA	METODO INTERNO	m ² /kg	59.0	38.0	31.0
COEFFICIENTE DI FRIZIONE (Max)	ASTM D1894	/	STATICO	0.50	0.50
			DINAMICO	0.45	0.45
OPACITA' (Max)	ASTM D1003	%	3.5	3.5	4.0
TRASPARENZA (Min)	ASTM D1003	%	88	88	88
TRATTAMENTO SU LATO TRATTATO CHIMICO	ASTM D2578	dynes/cm	46+	46+	46+
RETRAZIONE A CALDO A 150°C, 30 min (Max)	ASTM D1204	MD	2.4	2.4	2.4
		TD	0.4	0.4	0.4
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (Min)	ASTM D882	MD	90	90	110
		TD	90	90	100
WVTR (38°C, 90% R.H.)	ASTM F1249	g/(m ² /24h)	<40	<30	<25
OTR (23°C, 0% R.H.)	ASTM D3985	cc/(m ² /24h)	<135	<95	<75
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 05.01.21
Film Poliestere Chimico per Retort sL
PETF6#12CT01

RESISTENZA ALLA TRAZIONE (Min)	ASTM D882	MD	Kg/cm ²	2100	2100	2100
		TD		2000	2000	2000

***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