

DESCRIZIONE

Film poliammide biorientato trattato corona sul lato esterno

COMPOSIZIONE



TRATTATO CORONA	<i>Lato esterno</i>
BOPA	
FILM BASE	<i>Lato interno</i>

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO E PROPRIETA'

- È idoneo per la stampa ad alta velocità a 5-6 colori.
- È idoneo per il confezionamento di alimenti surgelati e per il confezionamento sottovuoto.
- Il film è idoneo a trattamenti termici fino a 100°C.

PROPRIETÀ	METODO		UNITÀ DI MISURA	VALORI	
SPESSORE NOMINALE ±2.0%	/		µm	15	20
COF	Statico	ASTM D1894	/	0.27	0.25
	Dinamico			0.25	0.23
OPACITA'	ASTM D1003		%	3.8	4.6
TENSIONE DELLA SUPERFICIE (lato trattato)	Esterno	ASTM D2578	Dynes	56	56
OTR 23°C / 50% RH	ASTM D3985		Cm ³ /m ² day 0.1 MPa	50	40
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	MD	ASTM D882	MPa	215	210
	TD			265	272
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	MD		%	145	150
	TD			112	110
STABILITA' DIMENSIONALE (320°F/160°C – 5 min.)	MD	ASTM D1204	%	1.0	1.5
	TD			1.0	1.0

*MD Direzione macchina - TD Direzione laterale – T Trattato – NT Non trattato

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

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

- Regolamento 10/2011/UE

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 27.02.26
Film BOPA (Nylon)
DH

-
- 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, al riparo da luce diretta e da forti fonti di calore. Si raccomanda di mantenere il film avvolto fino al momento dell'utilizzo per proteggerlo dall'umidità ed evitare il blocco del materiale. Si consiglia lo stoccaggio ad una temperatura inferiore o uguale a 25°C e umidità relativa minore o uguale al 60%. Se il film non viene conservato correttamente potrebbe verificarsi un deterioramento delle proprietà fisiche. 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