

DESCRIZIONE

Film poliammide biorientato prodotto in testa piana trattato corona sul lato esterno

COMPOSIZIONE



TRATTATO CORONA

Lato esterno

BOPA

FILM BASE

Lato interno

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO E PROPRIETA'

- Buona barriera all'ossigeno e agli aromi
- Eccellenti proprietà meccaniche ad alte e a basse temperature
- Eccellente durezza e resistenza alla puntura
- Eccellente brillantezza e trasparenza
- Alta performance a causa del suo peso specifico basso
- Può essere stampato e accoppiato
- Può essere utilizzato per imballaggi sottovuoto destinati al confezionamento di carni, pesci e di prodotti surgelati o per il confezionamento in atmosfera modificata

PROPRIETA'	METODO		UNITA' DI MISURA	VALORI		
SPESSORE NOMINALE	/		µm	12	15	20
GRAMMATURA	/		g/m ²	13.9	17.4	23.2
COF DINAMICO	ASTM D1894	NT/NT	/	0.40		
		T/T		0.50		
BRILLANTEZZA 45°	ASTM D2457		GU	100		
OPACITA'	ASTM D1003		%	2.0	2.5	
MODULO ELASTICO 2%	ASTM D882	MD	N/mm ²	3470		
		TD		2920		
TENSIONE DELLA SUPERFICIE	ASTM D2578	T	dyne/cm	58		
		NT		48		
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	ASTM D882	MD	%	110		
		TD		80		
BARRIERA ALL'OSSIGENO (22°C, 0% R.H.)	ASTM D3985		cm ³ /(m ² /24h)	62	55	39
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	ASTM D882	MD	N/mm ²	240		
		TD		310		

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

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 18.05.2019
Film BOPA (Nylon)
OP

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, al riparo da luce diretta e da forti fonti di calore. Si raccomanda di mantenere il film avvolto per proteggerlo dall'umidità ed evitare il blocco del materiale. 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