

**DESCRIZIONE**

Film in poliestere trasparente, trattato corona sul lato interno

**COMPOSIZIONE**



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

**PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO E PROPRIETA'**

- Ottima trasparenza
- Ottima lavorabilità
- Alta resistenza al calore
- Eccellente planarità
- Ottimo ancoraggio su metallo, adesivi ed una varietà di inchiostri
- Adatto ad essere utilizzato in una grande varietà di processi di trasformazione nel settore dell'imballaggio alimentare

PROPRIETA'	METODO		UNITA' DI MISURA	VALORI			
SPESSORE NOMINALE	/		µm	12	19	23	36
GRAMMATURA	/		g/m <sup>2</sup>	16.8	26.6	32.2	50.4
COF DINAMICO	ASTM D1894		/	0.27			
OPACITA'	ASTM D1003		%	2.5	3.5	4.0	5.0
LIMITE DI TENUTA 2%	ASTM D882	MD	N/mm <sup>2</sup>	3900			
		TD		4200			
TENSIONE DELLA SUPERFICIE	OHG M004	T	dyne/cm	56			
BRILLANTEZZA 45°	ASTM D2457		%	130			
RETRAZIONE A CALDO (150°C, 30 min)	ASTM D1204	MD	%	1.2			
		TD		1.0			
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	ASTM D882	MD	%	125			
		TD		95			
WVTR (38°C, 90% R.H.)	ASTM F1249		g/(m <sup>2</sup> /24h)	38	28	22	15
OTR (23°C, 0% R.H.)	ASTM D3985		cm <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> /24h)	100	80	70	50
RESISTENZA ALLA TRAZIONE	ASTM D882	MD	N/mm <sup>2</sup>	210			
		TD		220			

\***MD** Direzione macchina - **TD** Direzione laterale – **T** Lato 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 01.10.19

## Film Poliestere Corona 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, 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 temperatura 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