



**DESCRIZIONE**

Film poliestere trasparente biorientato trattato chimico su un lato e corona sull'altro lato

**COMPOSIZIONE**



TRATTAMENTO CORONA Lato esterno  
POLIESTERE  
TRATTAMENTO CHIMICO Lato interno

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

- Stabilità dimensionale
- Eccellenti proprietà termiche, meccaniche e di superficie
- Imballaggio flessibile ideale per applicazioni di stampa e accoppiamento
- Idoneo per metallizzazione

PROPRIETÀ	METODO		UNITÀ DI MISURA	VALORI	
SPESSORE NOMINALE	METODO INTERNO		µm	12	23
GRAMMATURA	/		gr/m <sup>2</sup>	16.95	32.26
RESA	METODO INTERNO		m <sup>2</sup> /kg	59	31
COF (MAX)	ASTM D1894	ST	/	0.50	
		DY		0.45	
OPACITA' (MAX)	ASTM D 1003		%	3.5	4.0
TRASPARENZA (MIN)	ASTM D 1003		%	88	
WVTR (38°C, 90% R.H.)	ASTM F1249		gm/(m <sup>2</sup> /24h)	< 40	< 25
OTR (23°C, 0% R.H.)	ASTM D3985		cc/(m <sup>2</sup> /24h)	< 135	< 75
TENSIONE DELLA SUPERFICIE	ASTM D2578	LATO CHIMICO	Dynes/cm	54+	
		LATO CORONA		52+	
RETRAZIONE A CALDO 150°C/30 min (Max)	ASTM D1204	MD	%	2.40	
		TD		0.40	
ALLUNGAMENTO A ROTTURA (MIN)	ASTM D882	MD	%	90	110
		TD		90	100
RESISTENZA ALLA TRAZIONE (MIN)	ASTM D882	MD	kg/cm <sup>2</sup>	2100	
		TD		2000	
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 14.05.2025  
**Film Poliestere Corona/Chimico sL**  
**PETF6#12CC01**

\*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 un 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	Lazarini Gianpaolo	Froldi Carol	2 / 2