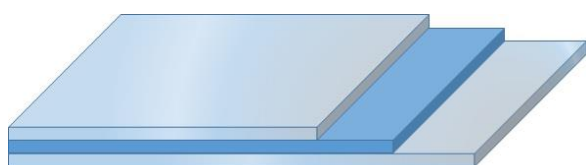


## DESCRIZIONE

Film in polipropilene biorientato trattato sul lato esterno con laccatura acrilica e con laccatura PVDC sul lato interno

## COMPOSIZIONE



LACCA ACRILICA	<i>Lato esterno</i>
POLIPROPILENE	
LACCA PVDC	<i>Lato a contatto</i>

## PROPRIETÀ

- Ottima barriera al vapore acqueo, ai gas e agli aromi
- Termosaldabile su entrambi i lati
- Entrambi i lati del film sono ricettivi a inchiostri, adesivi e nastri a strappo
- Le resistenze all'impatto e alla foratura sono mantenute anche a bassa temperatura

## PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO

- Lo spessore 26 MY è idoneo all'uso in foglia singola o in accoppiamento con altri film per confezioni overwrapping e form fill seal (VFFS) specialmente nell'industria di prodotti da forno
- Gli spessori 32/36/41/53 MY sono raccomandati per l'uso in formato neutro e stampato per confezioni overwrapping e per confezioni medio-grandi a riempimento e saldatura

PROPRIETÀ	METODO	UNITÀ DI MISURA	VALORI MEDI				
SPESSORE NOMINALE	/	µm	26	32	36	41	53
GRAMMATURA	/	g/m <sup>2</sup>	24.1	28.7	33.2	37.7	48.5
COF	ASTM D1894	STATICO (A/P)	/	0.20-0.30			
		DINAMICO (A/P)					
INTERVALLO DI SALDATURA	METODO INTERNO (2secs; 0.10 MN/ m <sup>2</sup> )	A/A	°C	85-145			
		P/P		105-145			
TENUTA DELLA SALDATURA	METODO INTERNO	A/A	g(f)/25mm	>400			

Revisione	Data	Redazione	Approvazione	Pag.
1	24.01.2021	Lazzarini Gianpaolo	Froldi Carol	1 / 3



**Rotofil S.r.l.**  
Via C. Pasquali, 39  
26041 –Casalmaggiore (CR)

Scheda tecnica di Prodotto  
Aggiornamento 04/05/2016  
**FILM POLIPROPILENE LACCATO S.  
B500**

	(130°C; 2secs; 0.10 MN/ m <sup>2</sup> )	P/P						
BRILLANTEZZA	ASTM D2457 (45°)	/		100				
OPACITA' (AMPIO ANGOLO)	ASTM D1003 (2.5°)	%		2-3				
RETRAZIONE A CALDO	METODO INTERNO (60secs 120°C)	% MD		4.0				
		% TD		Nil				
	METODO INTERNO (60secs 130°C)	% MD		7.0				
		% TD		1.0				
PERMEABILITA' ALL'OSSIGENO	ASTM F1927	23° C 85% RH	cc/ m <sup>2</sup> 24h	30				
		25° C 0% RH		29				
PERMEABILITA' AL VAPORE ACQUEO	ASTM F1249	23° C 85% RH	g/ m <sup>2</sup> 24h	1.0	0.8	0.7	0.6	0.5
		38° C 90% RH		5.0	4.0	3.5	3.2	2.3

\*MD Direzione macchina - TD Direzione laterale – A Lato acrilico – P Lato PVDC

#### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

Il presente 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

#### RESTRIZIONI D'USO

- Non testato per utilizzo in forno a microonde
- Non utilizzare in forno tradizionale
- Tenere lontano il prodotto da forti fonti di calore e luce diretta

#### MODALITÀ DI STOCCAGGIO

Si consiglia la conservazione del prodotto in luogo chiuso, asciutto, al riparo da luce diretta e da forti fonti di calore.

In caso di trasporto o conservazione del film al di sotto di 15°C prima dell'utilizzo si raccomanda di ambientare il film a temperature superiori a 20°C per un minimo di 24 ore. In caso di trasporto o

Revisione	Data	Redazione	Approvazione	Pag.
1	24.01.2021	Lazzarini Gianpaolo	Froldi Carol	2 / 3



**Rotofil S.r.l.**  
Via C. Pasquali, 39  
26041 –Casalmaggiore (CR)

Scheda tecnica di Prodotto  
Aggiornamento 04/05/2016  
**FILM POLIPROPILENE LACCATO S.  
B500**

---

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.*

**E' compito dell'utilizzatore finale verificare l'idoneità del materiale fornito per l'utilizzo preposto.**

Revisione	Data	Redazione	Approvazione	Pag.
1	24.01.2021	Lazzarini Gianpaolo	Froldi Carol	<b>3 / 3</b>