

## DESCRIZIONE

Film in polipropilene coestruso biorientato trasparente, trattato sul lato esterno, saldabile a caldo su entrambi i lati.

## COMPOSIZIONE



PP (trattato, saldabile a caldo)	<i>Lato esterno</i>
POLIPROPILENE	
PP (saldabile a caldo)	<i>Lato a contatto</i>

## PROPRIETÀ

- Saldabilità su entrambi i lati
- Buone proprietà meccaniche
- Efficace barriera all'umidità
- Buone proprietà antistatiche e scivolosità

## PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO

- Confezionamento generico
- Confezionamento a contatto con alimenti
- HFFS e VFFS packaging
- Laminazione con altri film
- Stampa in rotocalco e flessografia

PROPRIETÀ	METODO	UNITÀ DI MISURA	VALORI					
SPESSORE NOMINALE ±5%	/	µm	20	25	30	35	40	50
GRAMMATURA ±5%	/	g/m <sup>2</sup>	18.2	22.75	27.3	31.85	36.4	45.3
COF DINAMICO	ASTM D1894	/	≤ 0.35					
INTERVALLO DI SALDATURA	/	°C	105-140°C					
TRATTAMENTO	ASTM D2578	mN/m	38					
PERMEABILITÀ AL VAPOR ACQUEO	ASTM F1249 (38°C – 90% RH)	g/m <sup>2</sup> /d	7.0	6.0	5.0	4.0	3.5	3.1

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



#### 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

#### RESTRIZIONI D'USO

- Non utilizzare in forno tradizionale
- Non testato per verificare l'utilizzo in forno microonde
- Sulla base dei test di migrazione globale effettuate alle condizioni di 10 gg a 40°C, il film neutro e in foglia singola è idoneo al contatto alimentare senza restrizione di tempo (per la durata dell'alimento) in condizioni di refrigerazione e di congelamento. È idoneo anche in condizioni di riscaldamento fino a 70°C per 2 ore e fino a 100°C per 15 minuti.
- In caso si intenda stampare il film decorsi i 6 mesi dalla data di produzione, il trattamento va verificato.

#### 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 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	2 / 2