

SCHEMA TECNICA

PBT – Film riciclabile in PP Trasparente Opaco

Nome prodotto:

Film personalizzato a marchio del cliente, lavorato in bobine:

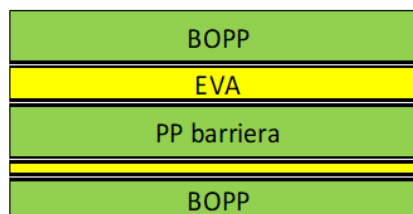
- Bobine di diversa fascia con anima interna in materiale plastico (min 50mm – max 750mm)

Materiali costituenti:

Film di materia plastica (BOPP lato interno)

Composizione Film riciclabile – BOPP + PP barriera + BOPP:

COMPONENTI	VALORI
BOPP	12 ± 5 % μm
EVA	8 ± 5 % μm
PP barriera	20 ± 5 % μm
Adesivo	2 ± 5 % g
BOPP	15 ± 5 % μm
SPESSORE TOTALE	55 ± 5 % μm



Adesivo solvent-less

*Spessore e grammatura di inchiostro variano a seconda della grafica del cliente.

Proprietà fisico – chimiche:

PROPRIETA'	METODO	UNITA' MISURA	VALORE (DEL MATERIALE ACCOPPIATO)
GRAMMATURA	Metodo interno	g/m ²	48,8 ± 5%
T° INIZIO SALDATURA	Metodo interno	C°	110
PERMEABILITA' VAPORE ACQUEO	ASTM F1249	g/m ² x 24 ore 38°C - 90% RH	5,5 ± 5%
PERMEABILITA' OSSIGENO	ASTM D3985	cc/m ² x24h 23°C – 0% RH	0,1 ± 5%
COF (Coefficiente di Frizione)	ASTM D1894	NT/NT	0,25 ± 5%

Condizioni d'uso generali:

Packaging flessibile idoneo al contatto con gli alimenti.

(Vedi dichiarazione di conformità alimentare fornita col prodotto, in condizioni d'uso generali)



Imballaggio in plastica riciclabile da raccogliere separatamente e smaltire secondo le informazioni del comune in cui ti trovi.

**Stoccaggio:**

Conservare il prodotto in luogo asciutto, protetto, pulito ed in confezioni chiuse per evitare eventuali contaminazioni.

Conservare al riparo da luce solare diretta e ad una temperatura non superiore ai 30°C e non inferiore ai 15°C.

Modalità di imballaggio e/o protezione:*Imballo:*

Bobine: Pallet in legno + estensibile (LLDPE) o scatola di cartone + cuscinetti d'aria in materiale plastico (LDPE)

Leggi quadro applicabili:**Sicurezza e conformità contatto alimenti:**

Reg. 1935/2004/CE ss.mm.ii.

Reg. 2023/2006/CE ss.mm.ii.

Reg. 10/2011/UE ss.mm.ii.

Reg. 351/2025/UE ss.mm.ii., che aggiorna e modifica il Reg. 10/2011/UE

DPR 777/1982 ss.mm.ii.

DM 21 marzo 1973 ss.mm.ii.

D.lgs. 29/2017 ss.mm.ii.

Conformità requisiti Ambientali:

Dir. 94/62/CE ss.mm.ii.

D.lgs. 152/2006 ss.mm.ii.

D.Lgs. 116/2020 ss.mm.ii.

Reg. 40/2025/UE ss.mm.ii.