

## SCHEMA TECNICA

### Alluminio Soft Touch PP

#### Nome prodotto:

Film personalizzato a marchio del cliente, lavorato in bobine o in buste:

- Buste StandUp/Doypack
- Buste piatte
- Bobine di diversa fascia con anima interna in materiale plastico (min 50mm – max 750mm)

Sulle buste Doypack/StandUp o piatte, può avvenire, su richiesta del cliente, l'aggiunta di:

- Valvola in materiale plastico (PP) di protezione dell'aroma/limitatrice di pressione per caffè macinato o in chicchi
- Zip di chiusura in materiale plastico (PP)
- Foro/Euroforo
- Beccuccio per liquidi (PP)

#### Materiali costituenti:

Film laminato in Alluminio e materia plastica (PP lato interno)

#### Composizione Film multistrato – BOPP + Alluminio + PP CAST:

COMPONENTI	VALORI
BOPP	14 ± 5 % μm
EVA	20 ± 5 % μm
AL	9 ± 5 % μm
Adesivo	2 ± 5 % g
PP CAST	80 ± 5 % μm
SPESSORE TOTALE	123 ± 5 % μm

BOPP
EVA
ALU
PP Cast

*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 ACCOPIATO)
GRAMMATURA	Metodo interno	g/m <sup>2</sup>	129,62
T° INIZIO SALDATURA	Metodo interno	C° x sec.	180/190 x 0,20/0,30
PERMEABILITA' VAPORE ACQUEO	ASTM F1249-06	g/m2x24hxatm 38°C – 90% RH	< 0,05
PERMEABILITA' OSSIGENO	ASTM F2622-08	cc/m2x24hxatm 23°C – 0% RH	< 0,05
PERMEABILITA' ANIDRIDE CARBONICA	ASTM F2476-05	cc/m2x24hxatm 23°C – 0% RH	1,8

I valori hanno una tolleranza del +/- 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 generale)



Imballaggio in plastica recuperabile 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.

**Riempimento:**

- Le capacità contenitive sono riportate a sito web nella sezione "MERCATI" ([www.packstyle.com](http://www.packstyle.com))
- Nonostante i valori riportati a sito, si consiglia di non riempire le buste oltre i 2/3 della loro capienza.
- Far uscire l'aria prima della chiusura e sigillatura

**Trasporto:**

- Imballa con attenzione il tuo prodotto. Consigliamo l'utilizzo di materiale antiurto protettivo sul fondo degli scatoloni e ai lati delle buste (per esempio pluriball o cuscinetti d'aria)

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

**Buste:** Fascette in materiale plastico (PP)

**Imballo:**

**Buste:** Scatola di cartone + cuscinetti d'aria in materiale plastico (LDPE)  
**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. 1935/04/CE ss.mm.ii.  
Reg. 2023/06/CE ss.mm.ii.  
Reg. 10/2011/UE ss.mm.ii.  
DPR 777/1982 ss.mm.ii.  
DM 21 marzo 1973 ss.mm.ii.

**Conformità requisiti Ambientali:**

Dir. 94/62/CE ss.mm.ii.  
D.lgs. 152/2006 ss.mm.ii.