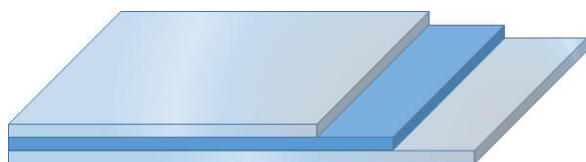


DESCRIZIONE

Film in polipropilene bilaccato, trattato, saldabile a caldo su entrambi i lati

COMPOSIZIONE



LACCA ACRILICA (saldabile a caldo) *Lato esterno*

POLIPROPILENE

LACCA ACRILICA (saldabile a caldo) *Lato a contatto*

PROPRIETÀ

- Saldabilità su entrambi i lati
- Efficace barriera agli aromi e all'umidità
- Buone proprietà antistatiche e scivolosità
- Film basso saldante con ampio intervallo di saldabilità
- Entrambi i lati del film sono ricettivi a inchiostri, adesivi e nastri a strappo
- Proprietà ottiche superiori
- La resistenza di perforazione e agli urti viene mantenuta anche a basse temperature

PRINCIPALI DESTINAZIONI D'USO

- 20 è indicato sia come monofilm che per accoppiamento con se stesso. Indicato inoltre per confezionamento overwrapping e confezionamento verticale.
- 25/30 sono adatti per il confezionamento a diretto contatto con il prodotto o come involucro di cartone per biscottifici, panetterie e pasticcerie dove sono richiesti barriera agli aromi e presentazione ottimale del prodotto.
- 35/40 sono adatti per applicazioni di sacchi in involucro nell'industria dolciaria dove sono richieste buone proprietà hot tack (di saldabilità a caldo).
- 52/60 sono adatti per applicazioni pesanti in cui l'eccellente hot tack del film e la tenuta della saldatura offrono prestazioni superiori in confezionamento.

| PROPRIETÀ | METODO | UNITÀ DI MISUR A | VALORI MEDI | | | | | | |
|----------------------|--------|---------------------------|-------------|------|------|------|------|------|------|
| | | | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 52 | 60 |
| SPESSORE NOMINALE | / | µm | 20 | 25 | 30 | 35 | 40 | 52 | 60 |
| GRAMMATURA | / | g/m ² | 18.3 | 22.8 | 27.4 | 31.9 | 36.5 | 47.4 | 54.6 |

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



| | | | | | | | | | | |
|--|---------------|----------------|---------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| COF DINAMICO | ASTM D1894 | / | 0.20-0.30 | | | | | | | |
| BRILLANTEZZA 45° | ASTM D2457 | / | 95 | | | | | | | |
| OPACITA' 2.5° (ANGOLO AMPIO) | ASTM D1003 | % | 1.0-2.0 | | | | | | | |
| INTERVALLO DI SALDATURA (2 secs; 0.10 MN/ m ²) | / | °C | 85-145 | | | | | | | |
| RESISTENZA ALLA TENUTA (130°C; 2 SECS; 0.10 MN/ m ²) | / | g(f)/25 mm | >400 | | | | | | | |
| RESTRINGIMENTO (60 secs a 130°C) | % | MD | 7.0 | | | | | | | |
| | | TD | 1.0 | | | | | | | |
| BARRIERA OSSIGENO | ASTM F1927 | 23°C 0% RH | cc/ m ² 24h | 950 | 850 | 750 | 650 | 625 | 600 | 550 |
| PERMEABILITÀ AL VAPOR ACQUEO | ASTM F1249 | 38°C 90% RH | g/m ² /24 h | 6.5 | 5.5 | 5.0 | 4.5 | 4.0 | 3.5 | 3.0 |

***MD** Direzione macchina - **TD** Direzione laterale

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

| Revisione | Data | Redazione | Approvazione | Pag. |
|-----------|------------|--------------------|--------------|-------|
| 1 | 24.01.2021 | Lazarini Gianpaolo | Froldi Carol | 2 / 3 |



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, luce diretta e da acqua

MODALITÀ DI STOCCAGGIO

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

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 | Lazarini Gianpaolo | Froldi Carol | 3 / 3 |