

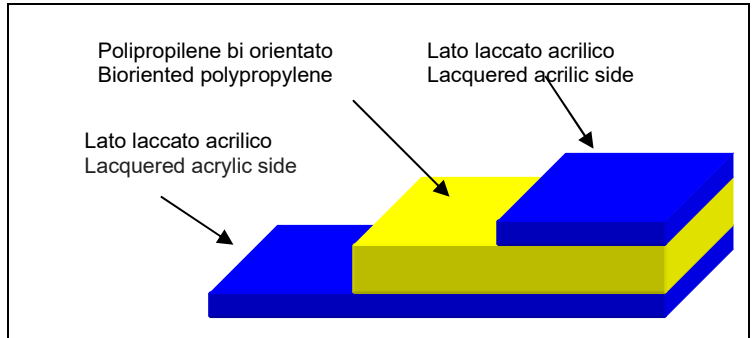
Zona Industriale Careno
 Piazzale Baroffio, 1
 Tel. 0332.401213 - Telefax 0332.402004
 21040 VEDANO OLONA (VA) - ITALY
 web: <http://www.eurofilm.it> - e-mail: info@eurofilm.it



LACC6 26-32 my

**Film di polipropilene trasparente
 bilaccato acrilico**

*Acrylic bilized transparent
 polypropylene film*



CARATTERISTICHE

- Film di propilene ad orientamento biassiale trasparente, stabilizzato, laccato sui due lati con lacca acrilica termosaldabile
- Bassa temperatura di inizio saldatura
- Ampio intervallo di saldabilità
- Elevata brillantezza e trasparenza
- Elevata barriera agli aromi
- Laccature a base acquosa
- Eccellente macchinabilità
- Ottima rigidità

APPLICAZIONI

- Utilizzo sia su macchine confezionatrici orizzontali che verticali
- Supporto ideale per la stampa con inchiostri ad acqua
- Stampa su entrambi i lati

FEATURES

- *Propylene film with biaxial orientation transparent, stabilized, lacquered on both sides with heat-sealable acrylic lacquer*
- *Low welding start temperature*
- *Wide weldability range*
- *High gloss and transparency*
- *High barrier to flavorings*
- *Water based lacquering*
- *Excellent machinability*
- *Excellent rigidity*

APPLICATIONS

- *Use both on horizontal and vertical packaging machines*
- *Ideal support for printing with water-based inks*
- *Print on both sides*

| CARATTERISTICHE LACC6 PROPERTIES | METODO METHOD | UNITA' DI MISURA UNIT | RIF. | VALORI TIPICI TYPICAL VALUES | |
|--|-------------------------------|-----------------------------|-----------|------------------------------------|------|
| Spessore Thickness | (ASTM D 2673) | □ | | 26 | 32 |
| Grammature Grammage | | g/m ² | | 23,6 | 29,1 |
| Resa Yield | | m ² /kg | | 42,3 | 34,4 |
| Carico a rottura Tensile strenght | ASTM D 882 DIN 53455 | N/mm ² | MD TD | 130 250 | |
| Allungamento a rottura Elongation at break | | % | MD TD | 160 - 140 50 - 50 | |
| Modulo elastico Elasticity modulus | | N/mm ² | MD TD | 2200 4000 | |
| Haze | ASTM D 1003 | % | | 0,8 | 1,3 |
| Gloss (45°) | ASTM D2457 | % | | 86 | |
| C.O.F. Dinamico Dynamic C.O.F. | DIN 53375 ASTM D1894-e | | NT/NT | 0,25 | |
| Permeabilità al vapore acqueo Water vapor permeability | 38°C 90% RH | g/mq/24h | | 5 | 4,2 |
| | 23°C 85% RH | | | 1,1 | 0,90 |
| Permeabilità all'ossigeno Oxygen permeability | 23°C 0% RH | cm ³ /mq/24h | | 850 | 750 |
| | 23°C 75% RH | | | 850 | 750 |
| Campo di saldabilità Field of weldability | 0,250 Mpa. 0,2 sec | °C | | 50 | 50 |
| Resistenza della saldatura Resistance to welding | 100 °C, 0.003 Mpa 0,5 sec. | g/25mm | | 200 | 200 |
| | 105°C, 0.034 Mpa 2 sec. | | | 300 | 300 |
| Stabilità dimensionale Dimensional stability | 135°C - 7 min. | % | MD-long. | -5 | -4 |
| | | | TD-trasv. | -3 | -2 |

CONDIZIONI DI STOCCAGGIO

Lo stoccaggio del film LACC6 non richiede condizioni particolari. Allo scopo tuttavia di limitare il deterioramento del livello di bagnabilità delle superfici trattate si raccomanda di stoccare il materiale in luogo asciutto e a temperature inferiori a 30 ° C. E' buona norma ruotare le scorte di magazzino in base alle date di consegna e condizionare il prodotto a temperatura ambiente almeno 24 ore prima dell'utilizzo. Il film è garantito per sei mesi dalla data di produzione, in ogni caso oltre tale limite in condizioni di stoccaggio adeguate non è compromessa l'idoneità al contatto alimentare.

CONTATTO CON GLI ALIMENTI

Conforme alle prescrizioni UE e FDA
Documentazione specifica disponibile su richiesta.

STORAGE CONDITIONS

No special conditions are required for the storage of films.

However it is recommended that dry conditions below 30°C are employed to minimize any deterioration of film properties and surface treatment level. It is good to alternate warehouse stock based on the delivery dates and to keep the product at room temperature for at least 24 hours before use.

The film is guaranteed for 6 months from production date, however beyond that time, in suitable storage conditions, the food contact suitability is not compromised.

FOOD CONTACT

*According to the provisions of UE and FDA
Specific documentation available on request*

Le informazioni riportate nella presente scheda sono frutto delle conoscenze più aggiornate della Eurofilm srl e si basano sui valori medi riscontrati sulle nostre produzioni standard. Quanto indicato ha unicamente lo scopo di illustrare le caratteristiche più significative del prodotto e delle sue opportunità di utilizzo. Non può pertanto essere considerato come formale garanzia della idoneità del prodotto stesso alla specifica applicazione per la quale si demanda la verifica e la responsabilità al cliente.

The information shown in this sheet is the result of the most updated knowledge of Eurofilm srl and is based on the average values found on our standard productions. What indicated is solely intended to illustrate the most significant features of our product and its opportunities for use. It can not therefore be considered as a formal guarantee of the suitability of the product itself to the specific application for which the verification and responsibility is given to the customer.