



## POLIETILENE AD ALTA DENSITA'



### DESCRIZIONE PRODOTTO

Il polietilene ad alta densità offre buona protezione per particolari meccanici e macchine utensili. Viene usato maggiormente per i viaggi via terra ed è consigliato anche per viaggi via mare purchè i tempi non siano lunghi. È sconsigliato per zone tropicali e artiche.

### CARATTERISTICHE

- Spessore: 80µ
- Colore: nero o trasparente
- Intervallo di fusione: 120-140°C
- Densità: 0.96-0.98 g/m<sup>3</sup>

| Proprietà del film      | Dir. | Metodo      | Unità | Valore tipico | tolleranza |
|-------------------------|------|-------------|-------|---------------|------------|
| Carico a rottura        | MD   | ASTM D 882  | MPa   | 37            | ± 25%      |
|                         | CD   |             |       | 36            |            |
| Allungamento a rottura  | MD   | ASTM D 882  | %     | 558           | ± 25%      |
|                         | CD   |             |       | 813           |            |
| Modulo elastico (young) | MD   | ASTM D 882  | MPa   | 1185          | ± 25%      |
| COF (statico)           | MD   | ASTM D 1894 | -     | 0.24          | ± 0.08%    |
| COF (dinamico)          | MD   | ASTM D 1894 | -     | 0.24          | ± 0.08%    |

### MOVIMENTAZIONE E STOCCAGGIO

Maneggiare il pallet/bobina con attenzione. Immagazzinare in un luogo fresco, asciutto e ben ventilato. Proteggere il prodotto dalla luce diretta del sole. La temperatura di stoccaggio deve essere tra 15 e 35°C con un'umidità relativa tra 35 e 65%.

### GARANZIA

Il film deve essere utilizzato entro 6 mesi dalla data di produzione.

### RICICLABILITA'

Il film è completamente riciclabile con i sistemi standard di riciclo.

### INFORMAZIONI DI SICUREZZA

Questa scheda tecnica e le informazioni contenute vanno considerate accurate alla data dei test effettuati. Non rappresenta o garantisce l'accuratezza o la completezza delle informazioni contenute. È dovere dell'utilizzatore finale valutare ed utilizzare il prodotto in sicurezza e nell'ambito di applicazione consigliato nella presente scheda tecnica.