

## PET Laser / SP123 / KL120

### Frontale

#### PET Laser MW

*Descrizione* Film di poliestere bianco opaco per la stampa su Laser.

*Applicazioni* Sviluppato appositamente per l'etichettatura di outdoor e applicazioni con una grande forza meccanica, resistenza alle intemperie e ai prodotti chimici.

*Stampabilità* Adatto per la stampa su laser, trasferimento termico, flexografica, offset.

| Proprietà                   | Norma           | Unità            | Valore | Tolleranza |
|-----------------------------|-----------------|------------------|--------|------------|
| Grammatura                  | ISO 536         | g/m <sup>2</sup> | 82     | ± 5        |
| Spessore                    | ISO 534         | µm               | 61     | ± 4        |
| Opacità                     | ISO 2471        | %                | >81    |            |
| Allungamento MD             | ISO 527-3/2/300 | %                | 160    |            |
| Resistenza alla trazione CD | ISO 527-3/2/300 | %                | 95     |            |

### ADESIVO

#### SP123

*Descrizione* Adesivo permanente acrilico per applicazioni generiche su molti tipi di supporti. Buona aderenza sui materiali leggermente rugosi o curvi.

*Scadenza* Dalla data di fabbricazione, 2 anni rispettando le seguenti condizioni di stoccaggio: temperatura

| Proprietà                              | Norma | Unità  | Valore | Tolleranza |
|--|-------|--------|--------|------------|
| Adesione (Peel 180° 20'/acciaio inox.) | FTM 1 | N/25mm | 17,2   | ≥ 13,5     |
| Coesione (1kg, in <sup>2</sup> /vetro) | FTM 8 | min    | 100    | ≥ 60       |
| Tack (Quick Stick acciaio inox.)       | FTM 9 | N      | 11     | ≥ 9,8      |
| Temperatura minima di applicazione     |       | °C     | 5      |            |
| Temperatura minima di servizio         |       | °C     | -20    |            |
| Temperatura massima di servizio        |       | °C     | 80     |            |

### Supporto

#### KL120

*Descrizione* Liner bianco monopatinato due volte con eccellente planarità dimensionale

*Colore* Bianco

| Proprietà                             | Norma      | Unità            | Valore | Tolleranza |
|---------------------------------------|------------|------------------|--------|------------|
| Grammatura                            | ISO 536    | g/m <sup>2</sup> | 120    | ± 6%       |
| Spessore                              | ISO 534    | µm               | 118    | ± 8        |
| Resistenza alla trazione long./trasv. | ISO 1924-2 | kN/m             | 6 / 3  |            |

Valori soggetti a possibili modifiche senza alcun preavviso. Ultimo aggiornamento 01/01/2024

Tutte le informazioni tecniche riportate si basano sulle nostre esperienze e conoscenze e devono considerarsi come una raccomandazione generica

Our self-adhesive mill is certified to the strictest environmental standards ISO 14001 and EMAS and has successfully completed audits for ISO 50001, ISO 9001 and ISO 45001 certification. Adestor paper products are available with PEFC and FSC® C011032 chain of custody certificates upon request.