

# ORAGUARD® 210

## Laminating Film

### Product description

Pellicola laminante in PVC morbido trasparente con efficace protezione UV per applicazioni esterne a breve termine.

### Materiale frontale

PVC morbido, 0.07 mm

### Materiale di rivestimento

Carta kraft siliconata su un lato, 90 g-m-2

### Adesivo

Poliacrilato solvente permanente, Trasparente, 0.024 mm

### Caratteristiche tecniche

#### RESISTENZA

|                                                 |                                                                                                                               |                                                                        |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Durata                                          | con esposizione verticale all'esterno,<br>normale clima dell'Europa centrale                                                  |                                                                        |
|                                                 | 4 Anno/i                                                                                                                      |                                                                        |
| Tempo di magazzinaggio                          | 2 Anno/i                                                                                                                      | nell'imballaggio originale, a 20 °C e con un'umidità relativa del 50%. |
| Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche | Acqua, Acidi deboli, Sali e alcali,<br>Isopropanolo, Liscivia (0,5 % di detersivo<br>per uso domestico)                       | A temperatura ambiente                                                 |
| Restringimento massimo                          | Massimo restringimento longitudinale<br>0.5 mm<br>Massimo restringimento trasversale 0.5<br>mm                                |                                                                        |
| Allungamento allo strappo                       | Allungamento minimo allo strappo<br>longitudinale 130 percent<br>Allungamento massimo allo strappo<br>trasversale 150 percent | DIN EN ISO 527                                                         |

# ORAGUARD® 210

## Laminating Film

|                         |                                                                                                                 |                                          |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Resistenza allo strappo | Minimo resistenza allo strappo longitudinale 19 n-mm-2<br>Massima resistenza allo strappo trasversale 19 n-mm-2 | DIN EN ISO 527                           |
| Termostabilità          | Temperatura minima -40 °C<br>Temperatura massima 60 °C                                                          | Esposizione a breve termine fino a 80 °C |

### PROPRIETÀ ADESIVE

|                |           |                                                               |
|----------------|-----------|---------------------------------------------------------------|
| Potere adesivo | 12 N-25mm | dopo 24 ore, acciaio inossidabile   FINAT TM 1, *valore medio |
|----------------|-----------|---------------------------------------------------------------|

### LAVORAZIONE

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Temperatura di applicazione | Temperatura minima 10 °C |
|-----------------------------|--------------------------|

### NOTA SUL PRODOTTO

Dato l'elevato numero di immagini di stampa da proteggere e i diversi metodi di stampa utilizzati per produrle, è essenziale che il trasformatore si convinca dell'idoneità dei laminati protettivi ORAGUARD® per la rispettiva immagine di stampa.

### NOTE IMPORTANTI

Tutti i prodotti ORAGUARD® sono sottoposti a un attento controllo di qualità durante l'intero processo di produzione. È garantito che i prodotti siano consegnati in qualità commerciabile e privi di difetti di fabbricazione. La tracciabilità dei nostri prodotti in conformità alla norma ISO 9001 è garantita dal numero di rotolo. Le informazioni pubblicate sui prodotti ORAGUARD® si basano su risultati di ricerca che l'azienda ritiene affidabili, ma che non costituiscono una garanzia. A causa della grande varietà di usi dei prodotti ORAGUARD® e del continuo sviluppo di nuove applicazioni, è responsabilità dell'acquirente valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per l'uso previsto. Inoltre, è necessario osservare le istruzioni di lavorazione fornite da ORAFOL. L'acquirente si assume tutti i rischi derivanti dall'uso di questi prodotti. Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso.