

Descrizione prodotto

Film in etilene-tetrafluoroetilene speciale altamente trasparente, lucido, con eccellente e stupefacente effetto antigraffiti ed eccezionale stabilità dimensionale. Utilizzando un solvente detergente idoneo è possibile rimuovere i graffiti rapidamente senza danneggiare la superficie del film. In alcuni casi non è neppure necessario un solvente detergente.

Supporto

Film in poliestere con carta siliconata su un lato, 0,075 mm

Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente

Applicazioni

Protezione eccellente da graffiti e fattori ambientali in applicazioni in interni o esterni (film antigraffiti) su superfici omogenee e leggermente curve. In caso di applicazione di più fogli di film, non applicarli in sovrapposizione.

Dati tecnici

| | |
|--|---|
| Spessore ⁽¹⁾ (senza carta protettiva ed adesivo) | 0,070 mm |
| Stabilità dimensionale ⁽¹⁾ (FINAT TM 14) | Applicato su alluminio, restringimento massimo 0,3 mm |
| Termostabilità ⁽²⁾ | Applicato su alluminio, da -50° C a +90° C, nessuna alterazione |
| Resistenza ai solventi e sostanze chimiche | A temperatura ambiente, 72 ore dopo l'applicazione su alluminio, resistente all'acqua, a detersivi, alcolici e solventi a base alifatica, i brevi tempi di esposizione di chetoni ed estere non suscitano nessuna alterazione |
| Potere adesivo ⁽¹⁾ (FINAT TM 1, dopo 24h, acciaio inossidabile) | 12 N/25 mm |
| Resistenza allo strappo ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527) | In lunghezza: > 15 MPa In altezza: > 15 MPa |
| Allungamento allo strappo ⁽¹⁾ (DIN EN ISO 527) | In lunghezza: > 70% In altezza: > 70% |
| Tempo di magazzinaggio ⁽³⁾ | 2 anni |
| Temperatura di applicazione | > +8° C |
| Durata maxima subordinata ad una lavorazione a perfetta regola d'arte esposizione verticale alle intemperie ⁽⁴⁾ | |
| Su film stampati (solvente e stampe in lattice) | 10 anni |
| Su film colorati | 7 anni |
| Su film metallici | 5 anni |
| Su superfici laccate | 10 anni |
| Su acciaio inox | 4 anni |

⁽¹⁾ valore medio ⁽²⁾ esposizione di breve termine ⁽³⁾ in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C ⁽⁴⁾ condizioni climatiche medie dell'Europa centrale

Informazione importante:

Data la diversità di stampe e tecniche di stampa, l'utente deve verificare l'idoneità dei film di laminazione ORAGUARD® a specifici scopi di stampa prima dell'uso.

La superficie sulla quale viene applicato il prodotto deve essere pulita e priva di polveri, grassi di ogni genere nonché da altre impurità che possono influenzare il potere adesivo. Le superfici laccate o quelle verniciate devono essere lasciate asciugare

per almeno tre settimane o completamente. La compatibilità con le vernici o lacche prescelte deve essere testata dall'utilizzatore prima di applicare la pellicola. Inoltre, è necessario prendere in considerazione le informazioni di applicazione fornite da ORAFOL. Per rimuovere i graffiti in molti casi è sufficiente utilizzare alcool isopropilico o alcool. Se viene applicato dell'alcool, si consiglia una pulizia finale con alcool isopropilico. La tracciabilità del lotto è garantita dal numero di rotolo ai sensi della norma ISO 9001.

AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORAGUARD® sono sottoposti ad un accurato controllo qualità durante ciascuna fase della produzione e se ne garantiscono la qualità commerciale e l'assenza di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate riguardanti i prodotti ORAGUARD® si basano sui risultati delle ricerche condotte e sono ritenute affidabili dalla società, purtuttavia dette informazioni non costituiscono garanzia. Date la varietà d'uso dei prodotti ORAGUARD® e la continua messa a punto di nuove applicazioni, è opportuno che l'acquirente stesso valuti scrupolosamente l'idoneità ed il rendimento del prodotto acquistato per lo scopo per cui intende utilizzarlo, assumendosi tutti i rischi relativi a detto uso. Tutte le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.

ORAGUARD® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.