

Descrizione prodotto

Film speciale in PVC morbido di un elevato colore bianco, opaco, spalmato da un lato con uno strato inkjet microporoso idrorepellente.

Supporto

Carta siliconata da 135 g/m².

Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente, trasparente

Applicazioni

Per colori brillanti ed intensi, applicazioni pubblicitarie di grande formato; le laminazioni ORAGUARD garantiscono una protezione a lunga durata ai raggi UV ed alle sollecitazioni meccaniche. Nel caso di utilizzo di inchiostri del tipo Dye si richiede una laminazione anche per le applicazioni in ambienti interni. Per gli impieghi esterni a diretto contatto con l'acqua si consiglia una sigillatura dei bordi.

Procedimenti di stampa

Stampa ad inchiostro a base acqua, inchiostri Dye, inchiostri a base olio, inchiostri pigmentati e inchiostri a solventi leggeri.

Dati tecnici

Spessore* (senza carta protettiva ed adesivo)	0,140 mm
Stabilità dimensionale (FINAT TM 14)	Applicato su acciaio, nessun ritiro misurabile in direzione trasversale, in direzione longitudinale al massimo di 0,4 mm
Termostabilità***	Applicato su alluminio, da -30° C a +60° C, nessuna alterazione
Comportamento antiincendio (DIN 4102-B1)	Difficilmente infiammabile (categoria DIN 4102-B1) su base di acciaio
Potere adesivo* (FINAT TM 1, dopo 24h, acciaio inossidabile)	18 N/25 mm
Resistenza allo strappo (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min.19 MPa In altezza: min.19 Mpa
Allungamento allo strappo (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min. 130% In altezza: min. 150%
Tempo di magazzino**	1 anno
Temperatura di applicazione	> +10° C

* Valore medio ** in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C **** condizioni climatiche medie dell'Europa centrale

Informazione importante:

La superficie sulla quale viene applicato il prodotto deve essere libera da polvere, grassi di ogni genere nonché altre impurità che possono influenzare il potere adesivo. Nuove verniciature devono essere completamente asciutte, overosia, completamente consolidate. Al fine di assicurare la compatibilità del prodotto, viene consigliato effettuare delle prove d'applicazione con le lacche previste. Inoltre, si consiglia di rispettare le indicazioni di lavorazione redatte dalla stessa ORAFOL.

AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORAJET® 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 ORAJET® 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 ORAJET® 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. ORAJET® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.