

Descrizione prodotto

Film in PVC tinto di colore trasparente, stabilizzato ai raggi UV con superficie lucida.

Supporto

Carta monosiliconata da 137 g/m² con proprietà particolari di separazione che assicura una facile rimozione del supporto.

Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente

Applicazioni

Progettato per decorazioni su vetro o superfici simili, sia per applicazioni in interni che in esterni. Specialmente adatto per le grafiche delle finestre. Soddisfa i requisiti del settore della cartellonistica computerizzata. Sono possibili sia applicazioni a secco che a umido e l'adesivo non cambia colore. È garantita la conformità alle specifiche internazionali dei colori della rispettiva categoria per i seguenti film colorati per la laminazione: 216 giallo traffico, 034 arancione, 032 rosso chiaro, 057 blu traffico e 619 verde traffico, su film retroriflettenti bianchi ORALITE®.

Dati tecnici

Spessore* (senza carta protettiva ed adesivo)	0,080 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 vetro acrilico, da -40° C a +80° C, nessuna alterazione
Resistenza a detergenti	Applicato su vetro acrilico, 8 h in liscivia (0,5% detergente ad uso domestico) a temperatura ambiente e a 65° C, nessuna alterazione
Potere adesivo* (FINAT TM 1, dopo 24h, acciaio inossidabile)	18 N/25 mm vetro 16 N/25 mm vetro acrilico
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 magazzinaggio**	2 anni
Temperatura di applicazione	> +8° C
Condizioni di durata (applicazione in verticale)	5 anni

* Valore medio ** in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C

Avvertenza:

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 lasciate asciugare per minimo 3 settimane fino al completo consolidamento della lacca stessa. 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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 ORACAL® 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. ORACAL® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.