

### Descrizione prodotto

Film fuso traslucido in PVC che dimostra una colorazione omogenea, sia alla luce riflessa, sia alla luce di trasmissione. Il carattere semilucido della superficie evita azioni riflettenti non desiderate.

### Supporto

Film traslucido in poliestere, monosiliconato, 0,1 mm

### Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente

### Applicazioni

Questo materiale è stato sviluppato per la produzione di impianti pubblicitari illuminati e per la decorazione di superfici illuminate in vetro acrilico e vetro nonché per materiali banner traslucidi pretensionati. Le pellicole sono adatte alla lavorazione sui plotter da intaglio, al procedimento termoforming nonché alla stampa termotransfer (con nastri di resina).

### Dati tecnici

<b>Spessore*</b> (senza carta protettiva ed adesivo)	0,050 mm
<b>Stabilità dimensionale</b>	Applicato su acciaio, ritiro al massimo di 0,1 mm
<b>Termostabilità</b>	Applicato su vetro acrilico, da -45° C a +80° C, nessuna alterazione
<b>Resistenza a detergenti</b>	Applicato su vetro, 8 h in liscivia (0,5% detergente ad uso domestico) a temperatura ambiente e a 65° C, nessuna alterazione
<b>Potere adesivo*</b> (FINAT TM 1, dopo 24h)	18 N/25 mm vetro 16 N/25 mm vetro acrilico
<b>Resistenza allo strappo</b> (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min. 21 MPa In altezza: min. 21 MPa
<b>Allungamento allo strappo</b> (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min. 120% In altezza: min. 120%
<b>Tempo di magazzino**</b>	2 anni
<b>Temperatura di applicazione</b>	> +8° C
<b>Condizioni di durata</b> esposizione verticale alle intemperie (condizioni climatiche medie dell'Europa centrale)	Bianco / nero: 10 anni A colori: 8 anni Metallizzato: 5 anni

\* 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. Inoltre, si consiglia di rispettare le indicazioni di lavorazione redatte dalla stessa ORAFOL. La filiera della nostra merce ai sensi della normativa ISO 9001 è garantita dall'applicazione del codice lotto sulla carta siliconata.

### 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.