

Descrizione del prodotto

Pellicola in PVC multistrato ad alte prestazioni fusa secondo una tecnologia ottimizzata, sviluppata appositamente per il rivestimento carrozzeria senza laminatura aggiuntiva. Superficie altamente lucida, diversi colori disponibili anche nella versione opaca. La tecnologia *RapidAir*® permette un incollaggio facile e senza bolle. Le inclusioni d'aria possono essere facilmente lisce via sotto la pellicola. Con la sua possibilità di riposizionamento migliorata, la tecnologia *ProSlide* (RA+) permette un'applicazione facile e veloce. In questo modo è possibile realizzare i progetti in tempi ancora più brevi. Oracal 970RA+ è particolarmente adatto per il wrapping di fondi verniciati, superfici irregolari e bombate e scanalature. Una volta incollato è possibile rimuovere il materiale con gli strumenti appositi.

Materiale di copertura

Carta *RapidAir*® ProSlide rivestita di PE da entrambi i lati, siliconizzata da un lato, 158 g/m²

Adesivo di tenuta

Poliacrilato a base di solvente, riposizionabile, con aderenza finale permanente

Dati tecnici

Spessore* (senza materiale di copertura e adesivo)	0,110 mm
Stabilità dimensionale (FINAT TM 14)	Incollata su acciaio, ritiro max. 0,1 mm
Termostabilità***	Incollata su alluminio, da -50 °C a +120 °C, nessuna alterazione
Resistenza a solventi/sostanze chimiche	A temperatura ambiente, 72 ore dopo l'incollaggio su alluminio, resistente alla maggior parte degli oli, grassi, carburanti, solventi alifatici, acidi deboli, sali e alcali
Adesività* (FINAT TM 1, dopo 24 ore, acciaio inox)	12 N/25 mm
Resistenza alla trazione (DIN EN ISO 527)	Longitudinale: > 21 MPa Trasversale: > 21 MPa
Allungamento a rottura (DIN EN ISO 527)	Longitudinale: > 150% (metallics 120%) Trasversale: > 150% (metallics 120%)
Conservabilità a magazzino***	2 anni
Temperatura di incollaggio	> +15° C
Durata massima*****	Nera, bianca 12 anni Colorata 10 anni Metallica 5 anni

* Valore medio ** Carico transitorio *** Nella confezione originale, a 20 °C e con il 50% di umidità atmosferica relativa **** Clima normale dell'Europa centrale ***** Durata massima con lavorazione a regola d'arte e cura e utilizzo corretti, si applica con influssi climatici esterni verticali e clima normale dell'Europa centrale. Le durate reali e previste dipendono soprattutto dalle condizioni ambientali, ma anche, tra l'altro, dal trattamento preliminare del substrato e dalla cura regolare. Per ulteriori informazioni visitare: <https://www.orafol.com/it/europe/assistenza>

Avvertenze complementari

Le indicazioni di cui sopra si basano esclusivamente sulle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Non costituiscono né una qualità stipulata né l'assicurazione di determinate caratteristiche o una garanzia di qualità e/o durata riguardo alle nostre pellicole colorate ORAFOL®.

Si tenga presente che, per loro stessa natura, le pellicole sono più sensibili delle vernici. Di conseguenza le pellicole vanno trattate con cura particolare sia durante la lavorazione che durante la piccola manutenzione e la pulizia. Per la lavorazione (incollaggio e rimozione) e la cura e l'utilizzo delle pellicole colorate ORAFOL® osservare e rispettare le nostre attuali direttive di lavorazione e le condizioni di cura e utilizzo (accessibili all'indirizzo www.orafol.com/gp/europe/de/support). Secondo la nostra esperienza, in caso contrario non sarà possibile, in particolare, raggiungere i dati di durata massima. Ulteriori indicazioni sulla durata massima prevista sono contenute nelle direttive di lavorazione (vedere il numero 2 delle direttive). In caso di mancata osservanza delle direttive di lavorazione e delle condizioni di cura e utilizzo si esclude qualsiasi tipo di garanzia.

In caso di ulteriori domande rivolgersi ad un tecnico pubblicitario esperto, al proprio rivenditore o al nostro servizio di assistenza clienti (graphic.innovations@orafol.de).

I numeri di bobina consentono la tracciabilità delle nostre merci secondo ISO 9001.

AVVERTENZA IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORACAL® sono soggetti ad attenti controlli di qualità durante l'intero processo di produzione. Viene garantito che i prodotti siano consegnati nella qualità consueta in ambito commerciale e senza errori di produzione. Le informazioni pubblicate riguardo ai prodotti ORACAL® si basano sui risultati di ricerche che l'azienda ritiene affidabili ma che non costituiscono tuttavia alcuna garanzia. Data l'ampia gamma di applicazioni dei prodotti ORACAL® e il costante sviluppo di nuove applicazioni, l'acquirente è chiamato a valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per l'uso previsto, assumendosi tutti i rischi ad esso associati. Tutte le indicazioni s'intendono con riserva di eventuali modifiche.

ORACAL® è un marchio registrato della ORAFOL Europe GmbH.

