

# ORACAL® 970RA+ PROSLIDE™

## Premium Wrapping Cast

### Product description

Pellicola multistrato in PVC ad alte prestazioni realizzata con una tecnologia ottimizzata, sviluppata per l'avvolgimento completo dei veicoli senza ulteriore laminazione. Superficie lucida e molti colori disponibili anche in versione opaca. La tecnologia RapidAir consente un incollaggio semplice e senza bolle. Le inclusioni d'aria possono essere facilmente eliminate da sotto la pellicola. La tecnologia ProSlide (RA+ ProSlide) consente un fissaggio semplice e rapido grazie alla migliore riposizionabilità. Ciò significa che i progetti possono essere realizzati ancora più rapidamente. ORACAL® 970RA+ ProSlide è particolarmente indicato per l'incollaggio su substrati verniciati, anche su superfici irregolari e curve e in perline. Il materiale può essere rimosso allo stato incollato con strumenti adeguati.

### Materiale frontale

Pellicola in PVC fuso, Stampato, 0.11 mm

### Materiale di rivestimento

Carta RapidAir e ProSlide rivestita in PE su entrambi i lati, siliconata su un lato, 158 g-m-2

### Adesivo

Poliacrilato solvente, permanente, Trasparente, riposizionabile, 0.03 mm

### Caratteristiche tecniche

#### RESISTENZA

|                        |                                                                           |                                                                        |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Durata                 | con esposizione verticale all'esterno, normale clima dell'Europa centrale |                                                                        |
|                        | 12 Anno/i                                                                 | Nero, bianco                                                           |
|                        | 10 Anno/i                                                                 | colorato                                                               |
|                        | 5 Anno/i                                                                  | metallic                                                               |
| Tempo di magazzinaggio | 2 Anno/i                                                                  | nell'imballaggio originale, a 20 °C e con un'umidità relativa del 50%. |

# ORACAL® 970RA+ PROSLIDE™

## Premium Wrapping Cast

|                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                            |
|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Resistenza ai solventi e alle sostanze chimiche | Oli minerali, Grassi, Carburanti, Acidi deboli, Sali e alcali, Isopropanolo, Liscivia (0,5 % di detersivo per uso domestico)                                                                                                                           | A temperatura ambiente                                     |
| Restringimento massimo                          | Massimo restringimento longitudinale 0.1 mm<br>Massimo restringimento trasversale 0.1 mm                                                                                                                                                               | incollato all'acciaio   FINAT TM 14                        |
| Allungamento allo strappo                       | Allungamento minimo allo strappo longitudinale 150 percent<br>Allungamento massimo allo strappo trasversale 150 percent<br><br>Allungamento minimo allo strappo longitudinale 120 percent<br>Allungamento massimo allo strappo trasversale 120 percent | DIN EN ISO 527                                             |
| Resistenza allo strappo                         | Minimo resistenza allo strappo longitudinale 21 n-mm-2<br>Massima resistenza allo strappo trasversale 21 n-mm-2                                                                                                                                        | DIN EN ISO 527                                             |
| Termostabilità                                  | Temperatura minima -40 °C<br>Temperatura massima 60 °C                                                                                                                                                                                                 | incollato su alluminio, clima normale dell'Europa centrale |

### PROPRIETÀ ADESIVE

|                |           |                                                                 |
|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| Potere adesivo | 12 N-25mm | dopo 24 ore, su acciaio inossidabile   Valore medio, FINAT TM 1 |
|----------------|-----------|-----------------------------------------------------------------|

### LAVORAZIONE

|                             |                          |
|-----------------------------|--------------------------|
| Temperatura di applicazione | Temperatura minima 10 °C |
|-----------------------------|--------------------------|

# ORACAL® 970RA+ PROSLIDE™

## Premium Wrapping Cast

### NOTA SUL PRODOTTO

La superficie da incollare deve essere priva di polvere, grasso o altri contaminanti che potrebbero compromettere la forza adesiva del materiale. La vernice nuova deve essere asciutta o completamente indurita. È necessario effettuare prove di applicazione con le vernici previste per determinare la compatibilità.

### NOTE IMPORTANTI

Tutti i prodotti ORACAL® sono sottoposti a un attento controllo di qualità durante l'intero processo di produzione. È garantito che i prodotti siano consegnati in qualità commerciabile e privi di difetti di fabbricazione. La tracciabilità dei nostri prodotti in conformità alla norma ISO 9001 è garantita dal numero di rotolo. Le informazioni pubblicate sui prodotti ORACAL® si basano su risultati di ricerca che l'azienda ritiene affidabili, ma che non costituiscono una garanzia. A causa della grande varietà di usi dei prodotti ORACAL® e del continuo sviluppo di nuove applicazioni, è responsabilità dell'acquirente valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per l'uso previsto. Inoltre, è necessario osservare le istruzioni di lavorazione fornite da ORAFOL. L'acquirente si assume tutti i rischi derivanti dall'uso di questi prodotti. Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso. ORACAL® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.