

## Descrizione prodotto

Film speciale fuso in PVC bianco con superficie opaca o lucida che dimostra una bassa resistenza allo strappo e alla lacerazione.

## Supporto

Carta bipolettenata, siliconata su un lato , 143 g/m<sup>2</sup>

## Adesivo

Poliacrilato solvente, adesione permanente

## Applicazioni

Grazie alla sua bassa resistenza allo strappo e alla lacerazione, questo materiale è particolarmente adatto all'impiego di adesivi difficilmente removibili per documenti non falsificabili. La rimozione ed il riutilizzo sono esclusi.

## Procedimenti di stampa

E' consigliata la stampa serigrafica. È possibile la stampa inkjet ad inchiostro con colori a base solvente, UV o inchiostri Latex. Se utilizzata la versione lucida, può essere usata la stampa digitale a trasferimento termico (termotransfer).

## Dati tecnici

<b>Spessore*</b> (senza carta protettiva ed adesivo)	0,055 mm
<b>Stabilità dimensionale</b> (FINAT TM 14)	Applicato su acciaio, nessun ritiro misurabile in direzione trasversale, in direzione longitudinale al massimo di. 0,2 mm
<b>Termostabilità</b>	Applicato su alluminio, da -40° C a +90° C, nessuna alterazione
<b>Potere adesivo*</b> (FINAT TM 1, dopo 24h, acciaio inossidabile)	Il potere adesivo risulta di essere superiore alla resistenza allo strappo del film, pertanto, in caso di rimozione il materiale si rompe subito.
<b>Resistenza allo strappo</b> (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: < 14 MPa In altezza: < 14 MPa
<b>Allungamento allo strappo</b> (DIN EN ISO 527)	In lunghezza: < 4% In altezza: < 4%
<b>Tempo di magazzinaggio**</b>	2 anni
<b>Temperatura di applicazione</b>	> +10° C
<b>Condizioni di durata</b> (applicazione in verticale)	5 anni (non stampato)

\* 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 lasciate asciugare 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. 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.