

## Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto per pellicole in polipropilene rivestito su ambedue i lati con un acrilato modificato a base solvente che dimostra una ottima resistenza ai raggi ultravioletti, agli agenti atmosferici, alle sostanze chimiche e solventi nonché all'umidità. L'alta tenuta dell'adesivo è caratterizzata da un eccellente potere adesivo permanente su tutte le superfici vernicate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica nonché un buon potere adesivo sulle superfici a basso tasso energetico. Il nastro adesivo in polipropilene viene coperto da un film siliconato in polipropilene giallo, rivestito su ambedue i lati.

## Materiale di supporto

Film in polipropilene, 0,057 mm

## Materiale di rivestimento

Film siliconato in polipropilene, rivestito su ambedue i lati, giallo, 100 µm

## Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

## Applicazioni

Questo materiale viene applicato per la copertura di specchietti esterni con custodia in plastica di autoveicoli e camion ed è dotato al contempo di una protezione antischedge. Equipaggiamento autoadesivo di listelli, fregi decorativi e coperture cavi. Si impiega, inoltre, per l'allungamento e la giunzione di pellicole in carta, tessuto, plastica o metallo per le quali è richiesta un'alta tenuta e resistenza all'adesione e termostabilità.

## Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,215 mm	
Termostabilità***	-40° C fino a +120° C, a breve durata fino a +160° C	
Resistenza ai solventi e sostanze chimiche	In caso di applicazione a perfetta regola d'arte resistente contro la maggior parte di olii minerali, grassi, carburanti, solventi a base alifatica, acidi leggeri, sali ed alcali	
Potere adesivo*	22 N/25 mm	dopo 1 min
(FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	25 N/25 mm	dopo 20 min
	28 N/25 mm	dopo 24 h
Tenuta*	> 600h a 23° C	
(FINAT TM 8, su acciaio inossidabile)	> 10h a 70° C	
Tempo di magazzinaggio**	2 anni	
Temperatura di applicazione	> +15° C	

\* Valore medio \*\* in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C \*\*\* a condizioni climatiche medie dell'Europa centrale

## AVVISO IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORABOND® 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 ORABOND® 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 ORABOND® 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.

ORABOND® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.

