

## Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto in Poliestere, rivestito su ambedue i lati con un acrilato solvente modificato. L'adesivo dimostra un'ottima termostabilità, resistenza ai raggi ultravioletti, alle sostanze chimiche, solventi nonché all'umidità. L'ottima tenuta dell'adesivo è caratterizzata da una eccellente adesione permanente su tutte le superfici vernicate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica, nonché un buon potere adesivo permanente sulle superfici a basso tasso energetico. Il nastro viene rivestito da una carta bisiliconata.

## Materiale di supporto

Film in poliestere, 0,012 mm

## Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m<sup>2</sup>, marrone

## Adesivo

Acrilato solvente modificato

## Applicazioni

Questo materiale è consigliato come equipaggiamento autoadesivo per segnaletica, schermi di protezione, scale graduate, pellicole in metallo e plastica, che esigono un'alta tenuta e resistenza all'adesione, nonché termostabilità.

## Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,070 mm		
Termostabilità***	Da -40° C a +160° C, per breve durata fino a +180° 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		
Prova di tensocorrosione* (FINAT TM9)	15 N/25 mm		
Potere adesivo*	18 N/25 mm	dopo 1 min	
(FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	22 N/25 mm	dopo 20 min	
	24 N/25 mm	dopo 24 h	
Tenuta*	>400 h a 23° C		
(FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	> 3 h a 70° C		
Termostabilità* (S.A.F.T.)	110° 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.

