

## Descrizione prodotto

Il nastro adesivo di montaggio si compone di una schiuma plastica poliolefinica bianca a celle chiuse, il quale è rivestito su ambedue i lati con materiale adesivo acrilato modificato. L'adesivo acrilato modificato dimostra una buona tenuta anche su substrati rugosos e criticos. Il nastro adesivo di montaggio bilaterale è rivestito di un supporto in carta bipolitenata e bisiliconata bianca.

## Materiale di supporto

Schiuma plastica poliolefinica a celle chiuse, nero, 1,0 mm

## Materiale di rivestimento

Film bisiliconato, 90 g/m<sup>2</sup>, bianco

## Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

## Applicazioni

Per adesione su diversi materiali come metalli, materiali plastici, vetro e ceramica. Applicazione durevole di cartelli e schermi, scritte e di pezzi in PVC formati a stampo. Applicazione durevole di cartelli e schermi, scritte e di pezzi in PVC formati a stampo. Questo prodotto è caratterizzato da un'eccellente adesione in fase di produzione di pannelli solari e offre un'applicazione durevole esterna su pannelli in alluminio e in vetro. Per la sua buona resistenza ai raggi UV, all'acqua e all'invecchiamento, questo prodotto è anche adatto ad applicazioni da esterni.

## Certificazioni

Per pannelli solari fotovoltaici secondo le normative IEC 61215.

## Dati tecnici

<b>Spessore*</b> (adesivo + supporto)	1,1 mm	
<b>Densità</b>	58 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Termostabilità***</b>	Da -40° C a +100° C	
<b>Prova di tensocorrosione* (FINAT TM9)</b>	32 N / 25 mm	
<b>Potere adesivo*</b> (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	18 N/25 mm	dopo 1 min
	>18 N/25 mm	dopo 20 min, incrinature dell'espanso
	>18 N/25 mm	dopo 24 h , incrinature dell'espanso
<b>Tenuta*</b> (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	>300 h a 23° C >6 h a 70° C	
<b>Termostabilità* (S.A.F.T.)</b>	75° C	
<b>Tempo di magazzinaggio**</b>	2 anni	
<b>Termperatura di applicazione</b>	> +18° 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.

