

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 en sustratos rugosos e críticos. 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/m², 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

Spessore* (adesivo + supporto)	1,1 mm
Densità	58 kg/m ³
Termostabilità***	Da -40° C a +100° C
Prova di tensocorrosione* (FINAT TM9)	32 N / 25 mm
Potere adesivo* (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
Tenuta* (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
Termostabilità* (S.A.F.T.)	75° C
Tempo di magazzino**	2 anni
Temperatura di applicazione	> +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.