

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto in poliestere, il quale è rivestito, su ambedue i lati, con un adesivo di 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 è caratterizzata da un eccellente potere adesivo permanente su tutte le superfici verniciate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica, nonché un buon potere adesivo sulle superfici a basso tasso energetico

Materiale di supporto

Film in poliestere, 0,012 mm

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m², marrone

Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

Applicazioni

Questo materiale è consigliato come equipaggiamento autoadesivo per segnaletica, schermi di protezione, scale graduate, lastre e pellicole in metallo e plastica, per le quali è richiesta un'alta tenuta e resistenza all'adesione e termostabilità. Montaggi di traverse e listelli.

Dati tecnici

| | |
|---|--|
| Spessore* (adesivo + supporto) | 0,130 mm |
| Termostabilità*** | -40° C fino a +160° C, a 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) | 28 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 23 N/25 mm dopo 20 min 25 N/25 mm dopo 24 h |
| Tenuta* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile) | > 600h a 23° C > 10h a 70° C |
| Termostabilità* (S.A.F.T.) | +180° 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.