

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto in PVC duro, rivestito su ambedue i lati con un acrilato modificato a base solvente, che dimostra un'ottima termostabilità e resistenza ai raggi ultravioletti, alle sostanze chimiche, ai solventi, nonché all'umidità. L'adesivo, di ottima tenuta, è caratterizzato da un eccellente potere permanente su tutte le superfici verniciate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica, nonché di un buon potere adesivo permanente sulle superfici a basso tasso energetico. A causa dello spessore elevato esso si adatta anche all'impiego sulle superfici ruvide nonché strutturate.

Materiale di supporto

Film in PVC duro, bianco, 0,038 mm

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m², marrone

Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

Applicazioni

Questo materiale viene usato per il fissaggio di specchietti retrovisivi esterni di autoveicoli nelle custodie in plastica ed è dotato, al contempo, di una protezione antiscegge. Per equipaggiamento autoadesivo di cartelli d'informazione, di prestazione e cartelli indicatori, nonché di rivestimenti in plastica estrusa, per il montaggio finale permanente nell'industria del mobile, per il montaggio di fregi decorativi, di sovrapposizioni e traverse sulle superfici più diverse. Viene, inoltre, impiegato per il fissaggio di schermi e supporti nell'industria fonologica, degli elettrodomestici ed elettrica.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,260 mm
Termostabilità***	Da -40° C a +70° 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)	23 N/25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	32 N/25 mm dopo 1 min 36 N/25 mm dopo 20 min 38 N/25 mm dopo 24 h
Tenuta* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	>400 h a 23° C > 6 h a 70° C
Termostabilità* (S.A.F.T.)	100° C
Tempo di magazzino**	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.