

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto in PVC morbido, 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 una eccellente adesione permanente su tutte le superfici vernicate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica, nonché da un buon potere adesivo permanente sulle superfici a basso tasso energetico. Grazie allo spessore elevato esso si adatta anche all'impiego sulle superfici ruvide, nonché strutturate. Il nastro viene rivestito da una carta bisiliconata.

Materiale di supporto

Film in PVC morbido, bianco, 0,1 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 nelle custodie in plastica di autoveicoli e camion, offrendo, al contempo, una protezione antischegge. Per equipaggiamento autoadesivo di traverse, fregi decorativi e canaletti per cavi.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,270 mm
Termostabilità***	Da -40° C a +80° C, per breve durata fino a +90° 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)	45 N/25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	35 N/25 mm dopo 1 min 38 N/25 mm dopo 20 min 42 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 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.

