

Descrizione prodotto

ORABOND® 1397PP fa parte della nostra gamma AM2 di nastri biadesivi dalle elevate prestazioni. 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, alle variazioni di temperatura, alle sostanze chimiche e solventi, nonché all'umidità. L'ottima tenuta è caratterizzata da un eccellente potere adesivo permanente sulle superfici verniciate, in metallo o ad alto tasso energetico in plastica, nonché un buon potere adesivo sulle superfici a basso energetico. Grazie allo spessore elevato esso si adatta anche all'impiego sulle superfici ruvide, nonché strutturate.

Materiale di supporto

Film in poliestere, 0,012 mm

Materiale di rivestimento

Film bisiliconato in polipropilene, 0,080 mm, rosso

Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

Applicazioni

Questo materiale viene usato per il fissaggio di specchietti retrovisivi esterni di autoveicoli e camion nelle custodie in plastica e fornisce, al contempo, una protezione antisceghe. Inoltre, si adatta all'equipaggiamento autoadesivo di listelli, fregi decorativi e canali di cavi, nonché all'allungamento e alla giunzione di carta e tessuti, plastica e metallo, dimostrando un'ottima tenuta e stabilità di aderenza.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,210 mm
Termostabilità***	Da -40° C a +160° C, per 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)	32 N/25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	24 N/25 mm dopo 1 min 30 N/25 mm dopo 20 min 35 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.)	140° 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.