

Descrizione prodotto

Il nastro adesivo di trasferimento si compone di un acrilato puro a base solvente altamente trasparente, che dimostra un'ottima termostabilità e resistenza ai raggi ultravioletti, alle sostanze chimiche, ai solventi, nonché all'umidità. L'ottima tenuta di questo adesivo di trasferimento è caratterizzata da una eccellente adesione permanente su tutte le superfici verniciate, in metallo ed in plastica ad alto tasso energetico. Il nastro adesivo è ricoperto da una carta bisiliconata in polietilene.

Materiale di supporto

Senza supporto

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata in PE, marrone

Adesivo

Acrilato puro

Applicazioni

Il materiale si adatta all'equipaggiamento autoadesivo di cartelli di qualsiasi tipo, decorazioni, pannelli frontali e display che devono dimostrare un'ottima tenuta e stabilità di aderenza, nonché termostabilità. È adatto anche per l'applicazione su fondi lisci e leggermente porosi. Durante la fase di applicazione si consiglia di srotolare l'adesivo dalla bobina, tirandolo con una angolatura minima. Il nastro adesivo di trasferimento è certificata ai sensi delle UL 969.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,06 mm
Termostabilità***	-40° C fino a +170° C, a breve durata fino a +200° 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
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	15 N / 25 mm dopo 1 minuto 18 N / 25 mm dopo 20 minuti 20 N / 25 mm dopo 24 h
Tenuta* (FINAT TM8, su acciaio inossidabile rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	>1000 h a 23° C > 72 h a 70° C
Tempo di magazzinaggio**	2 anni
Temperatura di applicazione	>+18° C

* Valore medio ** in confezione originale, con un tasso di umidità del 50% a 20° C *** 1 h 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.