

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo è composto da un supporto in tessuto speciale rivestito, su ambedue i lati, con acrilato a dispersione modificato. L'adesivo ha una buona resistenza all'invecchiamento ed è, in larga misura, insensibile ai plastificanti. Inoltre, è difficilmente infiammabile e possiede, in caso di incendio, caratteristiche autoestinguenti. Il nastro di posa speciale è rivestito con carta bisiliconata, bianca.

Materiale di supporto

Struttura filiforme in poliammide

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m², bianca

Adesivo

Acrilato a dispersione modificato

Applicazioni

Questo nastro biadesivo è utilizzato come nastro di posa speciale nell'industria aeronautica e delle costruzioni navali. È stato testato ai sensi della normativa federale del campo aeronautico, FAR 25.853 App. F.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,280 mm
Termostabilità***	da -40° C a +100° C
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	14 N / 25 mm dopo 1 minuto 16 N / 25 mm dopo 20 minuti 18 N / 25 mm dopo 24 ore
Tenuta* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, coperto da un lato con una pellicola in poliestere di 0,05mm)	4 ore a 23° C 7 min. a 70° 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.