

Descrizione prodotto

Questo nastro è costituito da schiuma di polietilene a celle chiuse bianca rivestita su entrambi i lati da un adesivo acrilico solvente modificato. Il nastro aderisce fortemente ai metalli e ai materiali con bassa energia superficiale e presenta un'elevata resistenza allo strappo. È rivestito con carta al silicone su due lati.

Materiale di supporto

Schiuma di polietilene a celle chiuse, bianca, 800 micron

Materiale di rivestimento

Carta blu, siliconizzata su entrambi i lati, 90 g/m²

Adesivo

Adesivo di poliacrilato

Applicazioni

Ideale come supporto adesivo per materiali che richiedono una resistenza allo strappo e un'adesione molto elevate oltre una resistenza alle alte temperature. È idoneo per schiume (ad es. PVC, PP, PE), poliestere oltre che per l'adesione generale di metallo e piastre e stampi di plastica.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,90 mm	
Densità	95 kg/m ³	
Termostabilità	Da -40° C a +85° C	
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	23 N/25 mm 24 N/25 mm 27 N/25 mm	dopo 1 min. dopo 20 min. dopo 24 ore
Tenuta* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	> 10 h	a 70° C
Tempo di magazzino**	1 anno	
Temperatura di applicazione	> +15° C	

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

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.