

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto in carta di tessuto non-tessuto, il quale è rivestito su ambedue i lati con un acrilato modificato a base solvente, che dimostra un'ottima termostabilità e resistenza all'invecchiamento, nonché un'alta viscosità ed insensibilità all'umidità. L'adesivo è rivestito di un supporto in carta bisiliconata.

Materiale di supporto

Carta di tessuto non-tessuto, 12,7 g/m²

Materiale di rivestimento

Carta bisiliconata, 90 g/m², marrone

Adesivo

Acrilato modificato a base solvente

Applicazioni

Il materiale biadesivo è stato progettato prevalentemente per l'impiego su materiali lisci ed a pori fini. Nonostante il suo spessore ridotto, le sue modalità di utilizzo sono da considerare in caso di laminazione a caldo universali (come per es. su metalli, polistirolo, schiume impregnate, polietilene a celle, caucciù a celle, PVC duro e morbido, fregi decorativi).

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,110 mm
Termostabilità***	da -40° C a +120° C
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	16 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)	>48 h a 23° C > 1 h a 70° C
Termostabilità * (S.A.F.T.)	110° 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.