

Descrizione

Il nastro biadesivo è costituito da un supporto in poliestere rivestito su entrambi i lati con un adesivo in gomma. L'adesivo è caratterizzato da un'elevatissima forza adesiva con un'eccellente adesività e un'eccezionale resistenza ai plastificanti.

Materiale del supporto

Gel di poliestere

Materiale di copertura

Carta siliconata su entrambi i lati (90 g/m², gialla)

Adesivo sensibile alla pressione

Gomma sintetica

Area di applicazione

Il nastro biadesivo è adatto per la finitura commerciale e industriale di prodotti autoadesivi con superfici lisce (ad esempio metallo, polistirolo, superfici LSE) e per l'incollaggio con EPDM (espanso) e materie plastiche per guarnizioni e guarnizioni di protezione dagli agenti atmosferici.

Dati tecnici

Spessore* (adesivo+supporto)	0,180 mm	
Resistenza alla temperatura***	Da -40° C a +80° C	
Forza adesiva* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito su un lato con una pellicola di poliestere da 0,05 mm)	70 N/25 mm	dopo 1 min
	70 N/25 mm	dopo 20 min
	70 N/25 mm	dopo 24 ore
Forza adesiva* (FINAT TM 1, su PP, rivestito su un lato con una pellicola di poliestere da 0,05 mm)	65 N/25 mm	dopo 1 min
	65 N/25 mm	dopo 20 min
	70 N/25 mm	dopo 24 ore
Forza di taglio* (S.A.F.T. Test)	70°C	
Forza di taglio* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito su un lato con una pellicola di poliestere da 0,05 mm)	> 72 ore	a 23° C
Durata di conservazione**	1 anno	
Temperatura di incollaggio	> +10° C	

* Valore medio

** In imballo originale, a 20°C e 50% di umidità relativa

*** Clima standard dell'Europa centrale

NOTA IMPORTANTE

Tutti i prodotti ORABOND® sono sottoposti a un meticoloso controllo di qualità durante l'intero processo di produzione. Si garantisce che i prodotti sono consegnati in qualità commerciale standard e privi di difetti di fabbricazione. Le informazioni pubblicate sui prodotti ORABOND® si basano su ricerche che l'azienda ritiene affidabili, ma non costituiscono garanzia. Data l'ampia varietà di utilizzi dei prodotti ORABOND® e il continuo sviluppo di nuove applicazioni, è responsabilità dell'acquirente valutare attentamente l'idoneità e le prestazioni del prodotto per l'uso previsto. L'acquirente si assume tutti i rischi derivanti dall'uso di questi prodotti. Tutte le informazioni sono soggette a modifiche senza preavviso.

ORABOND® è un marchio registrato di ORAFOL Europe GmbH.