

Descrizione prodotto

Il nastro biadesivo si compone di un supporto di pellicola in polipropilene, il quale è rivestito su ambedue i lati con un adesivo a base caucciù sintetico. L'adesivo, con proprietà collante estremamente aggressiva, dimostra un'ottima tenuta e resistenza all'invecchiamento.

Materiale di supporto

Pellicola in polipropilene (0,018 mm trasparente)

Liner

Carta bisiliconata (80 g/m², gialla)

Adesivo

Caucciù sintetico

Applicazioni

Il materiale biadesivo è stato progettato per l'equipaggiamento autoadesivo di cartelli, pannelli, listelli, profili con superfici lisce nonché per schiume plastiche a celle chiuse come per es. polietilene e caucciù a celle in applicazioni industriali e commerciali. Ulteriori campi di applicazione sono l'adesione su metallo, carta e PVC duro. Parzialmente resistente in presenza di sostanze chimiche con tendenza a migrare (ammorbidenti).

Dati tecnici

Spessore* (adesivo + supporto)	0,140 mm
Termostabilità***	Da -40° C a +70° C
Prova di tensocorrosione* (Loop Tack, FINAT TM9)	37 N/25 mm
Potere adesivo* (FINAT TM 1, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	52 N/25 mm dopo 1 min 53 N/25 mm dopo 20 min 54 N/25 mm dopo 24 h
Resistenza al taglio* (FINAT TM 8, su acciaio inossidabile, rivestito da un lato con film in poliestere da 0,05 mm)	>72 h a 23° C <15 min. a 70° C
Termostabilità* (S.A.F.T.)	80° C
Tempo di magazzinaggio**	1 anno
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

Varianti liner disponibili

- 09 Carta bisiliconata (90 g/m², bianca)
- 29 Carta bisiliconata (90 g/m², bianca)
- K3 Carta siliconata in polipropilene, rivestita su ambedue i lati (0,10 mm, gialla)

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.