

Descripción

La cinta adhesiva de dos caras se compone de un soporte de papel sin aglutinantes recubierto en ambas caras con un adhesivo de caucho de silicona. El adhesivo se caracteriza por su fuerza de adherencia particularmente alta. La capa de adhesivo adherente está recubierta con un papel siliconado a ambas caras.

Material de soporte

Papel sin aglutinantes, 12,7 g/m²

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras, 80 g/m², marrón

Adhesivo de pegado

Caucho

Campo de aplicación

La cinta adhesiva de dos caras es apropiada para el equipamiento autoadhesivo de materiales con superficies rugosas, con poros grandes o fibrosas como por ejemplo espumas impregnadas y polietileno celular. Condicionalmente resistente en presencia de sustancias químicas migratorias (plastificantes).

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	0,110 mm	
Resistencia a la temperatura***	-40° C bis +60° C	
Prueba de bucles* (FINAT TM 9)	30 N/25 mm	
Poder adhesivo* (FINAT TM 1, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	22 N/25 mm	después de 1 minuto
	25 N/25 mm	después de 20 minutos
	30 N/25 mm	después de 24 h
Fuerza de cizallamiento* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05mm)	6 h	a 23° C
	2 min	a 70° C
Resistencia a la temperatura* (S.A.F.T.)	70° C	
Conservabilidad**	1 año	
Temperatura de pegado	> +15° C	

* promedio

** en el embalaje original, a 20° C y 50 % de humedad relativa del aire

*** 1 h, clima normal centroeuropeo

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORABOND® están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y garantizan tener calidad comercial y estar libres de defectos de fabricación. La información publicada con relación a los productos ORABOND® se basa en la investigación que la Empresa cree que es fiable aunque no constituya una garantía. Dada la variedad de usos de los productos ORABOND® y del desarrollo continuo de nuevas aplicaciones, el comprador debe considerar la idoneidad y rendimiento del producto para cada uso, y asumir todos los riesgos relacionados con su uso. Todas las especificaciones pueden cambiar sin previo aviso.

ORABOND® es una marca registrada de ORAFOL Europe GmbH.