

Descripción

La cinta adhesiva de montaje se compone de espuma de polietileno blanca de células cerradas, recubierta a ambas caras con un adhesivo de acrilato modificado. El pegamento adherente de acrilato modificado se caracteriza por una fuerza de adherencia inicial alta, incluso en superficies de sustratos rugosas y críticas.

Material de soporte

Espuma de PE de células cerradas (1,0 mm, blanca)

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras (azul, 90 g/m²)

Adhesivo

Acrilato modificado

Campo de aplicación

Para el montaje de componentes de plástico moldeados por inyección como embellecedores, listones, conductos de cables y espejos de cristal orgánico en obras interiores y en pantallas. Equipamiento autoadhesivo de ganchos, placas y expendedores. Ferias y construcción de tiendas. Debido a su buena resistencia a los rayos UV, al agua y al envejecimiento, este producto también es apto para aplicaciones al aire libre.

Datos técnicos

Grosor* (adhesivo y soporte)	1,10 mm	
Densidad*	58 kg/m ³	
Resistencia a la temperatura***	-40° C a +100° C	
Adhesión inmediata* (Loop Tack, 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)	18 N/25 mm	después de 1 minuto
	>18 N/25 mm	después de 20 minutos, rotura de espuma
	>18 N/25 mm	después de 24 h, rotura de espuma
Resistencia al cizallamiento* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	>300 h	a 23° C
	>6 h	a 70° C
Resistencia a la temperatura* (S.A.F.T.)	75° C	
Tiempo de almacenamiento**	2 años	
Temperatura de pegado	> +15° C	

* promedio

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

***clima normal centroeuropeo

Variantes disponibles de material de recubrimiento

G	Papel siliconado en ambas caras (90 g/m ² , amarillo)
K3	Película PP siliconada en ambas caras (0,10 mm, amarillo)
L5	Película de PE siliconada en ambas caras (0,120 mm, verde)
L7	Película PP siliconada en ambas caras (0,08 mm, roja - pantone 186C)
PP	Película PP siliconada en ambas caras (0,08 mm, roja)
TM	Papel siliconado en ambas caras (90 g/m ² , blanco, con el logotipo de ORAFOL en tinta azul)

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.