

Descripción

La cinta adhesiva de montaje se compone de espuma de polietileno negro de células cerradas, recubierta a ambas caras con un adhesivo adherente de acrilato modificado. El adhesivo de acrilato modificado se caracteriza por su buena resistencia al cizallamiento y su buena adherencia inicial.

Material de soporte

Espuma de PE de células cerradas (0,5 mm, negra)

Material de recubrimiento

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

Adhesivo de pegado

Acrílico modificado

Campo de aplicación

Fijación durable de tapajuntas, paneles y emblemas en la industria automotriz. 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)	0,60 mm	
Densidad*	180 kg/m ³	
Resistencia a la temperatura***	-40° C a +95° 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)	21 N/25 mm 25 N/25 mm 28 N/25 mm	tras 1 minuto tras 20 minutos, rotura de espuma tras 24 h, rotura de espuma
Fuerza de cizallamiento* (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	>300 h >6 h	a 23° C a 70° C
Tiempo de almacenamiento**	2 años	
Temperatura de pegado	> +18° C	

* promedio

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

***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.