

## Descripción

La cinta adhesiva de montaje se compone de espuma de polietileno negra de células cerradas, recubierta a ambas caras con un adhesivo adherente de acrilato puro. El adhesivo adherente de acrilato puro garantiza una excelente resistencia térmica, resistencia final y resistencia a plastificantes, ácidos, álcalis y disolventes. Muestra un comportamiento inerte frente a los más distintos barnices para espejos.

## Material de soporte

Espuma de PE de células cerradas (2,0 mm negra)

## Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras (90 g/m<sup>2</sup>, azul)

## Adhesivo de pegado

Acrilato puro

## Campo de aplicación

Montaje de espejos en la industria de muebles y en el campo sanitario. La superficie de cinta adhesiva por cada kg de peso de espejo es de por lo menos 60 cm<sup>2</sup>. Pegado estructural en aluminio, acero y plásticos reforzados con fibras de vidrio (GFK) en la fabricación de superestructuras para camiones y de contenedores. Fijación de placas de características, de presentadores y de muestras de productos en la industria de medios de publicidad. En la industria eléctrica y de electrodomésticos para la fijación de embellecedores y soportes. Ferias y construcción de tiendas.

## Datos técnicos

<b>Grosor*</b> (adhesivo y soporte)	2,10 mm	
<b>Densidad*</b>	67 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Resistencia a la temperatura***</b>	-40° C a +95° C	
<b>Poder adhesivo*</b> (FINAT TM 1, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	16 N/25 mm	después de 1 minuto
	>16 N/25 mm	después de 20 minutos, rotura de espuma
	>16 N/25 mm	después de 24 h, rotura de espuma
<b>Resistencia al cizallamiento*</b> (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	>1000 h	a 23° C
	>72 h	a 70° C
<b>Tiempo de almacenamiento**</b>	2 años	
<b>Temperatura de pegado</b>	> +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.