

## Descripción

La cinta adhesiva de montaje se compone de espuma de polietileno blanca de células cerradas, recubierta a ambas caras con un adhesivo adherente de acrilato solvente puro. La cinta adhesiva de montaje de dos caras está recubierta con papel siliconado azul. El adhesivo adherente de acrilato solvente 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, blanca, 1,0 mm

## Material de recubrimiento

Cartón de PE con recubrimiento siliconado en ambas caras, blanco, 140 g/m<sup>2</sup>.

## Adhesivo de pegado

Acrilato solvente 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. Este producto se caracteriza por sus excelentes características en la producción de paneles solares y ofrece un pegado exterior duradero también en placas de aluminio y de cristal.

## Certificado

Esta cinta adhesiva está certificada según UL 746C.

## Datos técnicos

<b>Grosor*</b> (adhesivo y soporte)	1,1 mm	
<b>Densidad*</b>	67 kg/m <sup>3</sup>	
<b>Resistencia a la temperatura***</b>	-40° C a +95° C	
<b>Prueba de bucles*</b> (FINAT TM 9)	20 N/25 mm	
<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>Fuerza de 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
	6 h	a 70° C
<b>Resistencia a la temperatura*</b> (S.A.F.T.)	100° C	
<b>Conservabilidad**</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.