

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 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, blanca)

Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras (90 g/m², 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 cm². 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

Grosor* (adhesivo y soporte)	2,10 mm	
Densidad*	67 kg/m ³	
Resistencia a la temperatura***	-40° C a +95° C	
Poder adhesivo* (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
	>16 N/25 mm	después de 24 h
Resistencia al cizallamiento* (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
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.