

## Descripción

La cinta adhesiva de doble cara se compone de un soporte de película de poliéster recubierto en ambas caras de un adhesivo adherente de acrilato solvente modificado que presenta una muy buena resistencia a la radiación ultravioleta, la temperatura, las sustancias químicas y disolventes así como la humedad. El pegamento adherente se caracteriza por una excelente adherencia permanente en superficies metálicas, superficies pintadas y superficies de plástico de alta energía así como una buena adherencia permanente en superficies de plástico de baja energía. Apropia también para superficies rugosas o estructuradas, gracias a la alta masa de pegamento aplicada.

## Material de soporte

Película de poliéster, 0,012 mm, negra

## Material de recubrimiento

Papel siliconado en ambas caras, 90 g/m<sup>2</sup>, marrón

## Adhesivo de pegado

Acrilato solvente modificado

## Campo de aplicación

Equipamiento autoadhesivo de pantallas, listones y embellecedores. Alargar y empalmar películas de metal y de plástico con una resistencia al cizallamiento muy alta, una adherencia muy fuerte y una excelente resistencia a la temperatura.

## Datos técnicos

<b>Grosor*</b> (soporte y pegamento)	0,210 mm	
<b>Resistencia a la temperatura***</b>	-40°C a +160°C, brevemente hasta +180°C	
<b>Resistencia a los disolventes y productos químicos</b>	el pegado correctamente realizado es resistente a la mayoría de aceites minerales, grasas, combustibles, disolventes alifáticos, ácidos débiles, sales y álcalis	
<b>Prueba de bucles*</b> (FINAT TM 9)	28 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)	24 N/25 mm 30 N/25 mm 32 N/25 mm	después de 1 minuto después de 20 minutos después de 24 h
<b>Fuerza de cizallamiento*</b> (FINAT TM 8, en acero inoxidable, recubierto en una cara con película de poliéster de 0,05 mm)	600 h 10 h	a 23° C a 70° C
<b>Resistencia a la temperatura*</b> (S.A.F.T.)	180° C	
<b>Conservabilidad**</b>	2 años	
<b>Temperatura de pegado</b>	> +15° C	

\* promedio

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

\*\*\* 1 h, 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.