

ORABOND™ UHB 3599

CINTA DE ULTRA ALTA FIJACIÓN

Hoja de datos técnicos
12/17
Página 1 de 1

Descripción

La cinta ORABOND™ UHB serie 3599 consiste en un adhesivo a presión de espuma de acrílico transparente diseñado para aplicaciones de montaje y fijación de alta resistencia. La naturaleza elastomérica de esta espuma adhesiva la vuelve ideal para aplicaciones que requieren adaptabilidad y cuando las diferencias de expansión térmica son algo importante. El adhesivo transparente mejora la estética de la línea de fijación al unir materiales transparentes.

Revestimiento

Lámina de base de polietileno revestido de 5 mils, rojo

Adhesivo

Espuma de acrílico, transparente

Superficie de utilización

Montaje, fijación y sellado de pantallas iluminadas, letreros, vidrios de seguridad laminados, mamparas de ducha y exhibidores de vidrio.

Datos técnicos

Espesor (sin revestimiento)	40 mils
Resistencia a temperatura	-40° F a +194° F
Fuerza de fijación (ASTM D1002, acero inoxidable)	70 libras/pulg ² [24 h de permanencia]
180° resistencia al desprendimiento (ASTM D3330, acero inoxidable)	6 libras/pulg [24 h de permanencia]
Adhesión en tensión (ASTM D897, aluminio)	100 libras/pulg ² [24 h de permanencia]
Vida útil	2 años
Temperatura de aplicación	50° F

*promedio ** embalaje original, a 72° F / 50% humedad relativa

Información de embalaje

Tamaño del centro	3 pulgadas
Anchos de corte	1/2 pulg., 3/4 pulg, 1 pulg,

AVISO IMPORTANTE

Todos los productos ORABOND™ están sujetos a un cuidadoso control de calidad a lo largo del proceso de fabricación y se garantiza que son de calidad comercial y están exentos de defectos de fabricación. La información publicada acerca de los productos ORABOND™ se basa en investigaciones que la empresa cree que son confiables aunque tal información no constituye una garantía. Debido a la variedad de usos de los productos ORABOND™ y el continuo desarrollo de nuevas aplicaciones, el comprador debería considerar atentamente la adecuación y la resistencia del producto para cada uso pretendido, y debe asumir todos los riesgos relacionados con dicho uso.

Todas las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

ADVERTENCIA. Este producto contiene sustancias químicas que el Estado de California sabe que producen cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos.

ORABOND™ es una marca comercial registrada de ORAFOL Europe GmbH.



ORAFOL Americas – GA
1100 Oracal Parkway
Black Creek, GA 31308
Teléfono: 888.672.2251

ORAFOL Americas – CT
120 Darling Drive
Avon, CT 06001
Teléfono: 800.654.7570

ORAFOL Canadá
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374

techsupport-americas@orafol.com – www.orafolamericas.com