

ORABOND™ UHB 3601

CINTA DE ULTRA ALTA FIJACIÓN

Hoja de datos técnicos

12/17

Página 1 de 1

Descripción

La cinta ORABOND™ UHB serie 3601 consiste en un adhesivo a presión de espuma de acrílico blanca 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.

Revestimiento

Lámina de base de polietileno revestido de 5 mils, rojo

Adhesivo

Espuma de acrílico, blanca

Superficie de utilización

Fijación estructural y general incluyendo carrocerías, emblemas, letreros y pantallas iluminadas.

Datos técnicos

Espesor* (sin revestimiento)	44 mils
Resistencia a temperatura	-40° F a +212° F
Fuerza de fijación* (ASTM D1002, acero inoxidable)	81 libras/pulg ² [24 h de permanencia]
180° resistencia al desprendimiento (ASTM D3330, acero inoxidable)	10.1 libras/pulg [24 h de permanencia]
Adhesión en tensión (ASTM D897, aluminio)	141 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
techsupport-americas@orafol.com

ORAFOL Canadá
2831 Bristol Circle
Oakville, Ontario L6H 6X5
Teléfono: 888.727.3374
www.orafolamericas.com