

Scotch Mount 4026

Espuma Poliuretano Doble Contacto

Ficha Técnica



Descripción

Espuma de poliuretano de alta intensidad en diferentes espesores y con un adhesivo acrílico de larga duración en ambos lados.

Aplicaciones

Las espumas de poliuretano conformables y de alta fuerza interior, son ideales para variados montajes y uniones. Su excelente resistencia a bajas temperaturas la hacen ideal para aplicaciones que serán sometidas a -0°C.

Aplicaciones en diversos tipos de superficies, tales como acero, plástico, aluminio, vinilo rígido, madera, vidrio y cemento.

Montajes rápidos y eficaces, como accesorios de baños y cocinas.

Ensamble de refrigeradores, electrodomésticos, placas acrílicas y de metal.

Nota: En superficies porosas y/o que absorben humedad, como madera y cemento, se recomienda aplicar Super 77.

Instrucciones de Uso

1.-La fuerza de unión dependerá de la superficie de contacto de la superficie con el adhesivo. Además la presión ejercida mejorará la unión de las piezas.

2.-Para obtener una adhesión óptima, las superficies a unir deben estar limpias, secas y bien uniformes. Una limpieza común es con alcohol isopropílico y agua (mezcla al 50%).

3.-La temperatura ideal para su aplicación es entre 21°C y 38°C.

Resistencia a la Temperatura

Test de cizalle en laboratorio, medida por peso estático a varias temperaturas, con un traslape de 1/2" de cinta (resultado en horas):

Temperatura	4026
22°C	2000
49°C	1000
66°C	1000
93°C	750

Resistencia a Rayos Ultravioleta y Solventes

No hay degradación aparente, cuando es expuesta a 7 días en cámaras de Rayos Ultravioleta, en proceso acelerado. No hay degradación expuesta a test de baños de solventes e hidrocarburos.

Características

Elongación	4026
	100%
Tensión Normal:	
Lb/pulg2	50
(KPA)	345
Medida Rollos	
Largo m	32,9
Ancho mm	12-18-24

Adhesivo	Acrílico sensible a la presión
Soporte	Espuma de poliuretano de celda abierta
Protector	Papel escocés verde siliconado

	4026
Densidad Aprox. de la Espuma	
Lb/Ft3	18,0
Kg/m3	290
Espesor Aprox. mm	1,6
Tolerancia del Espesor mm	1,14-2,03
Color	Blanco