

3M Construction & Home Improvement Markets

Product Information Sheet

Edición: Julio 2023
Sustituye: Septiembre 2015

Scotch™ Extreme Fasteners



Descripción general


Los cierres reposicionables Scotch® Extreme son fijaciones autoadhesivas de gancho y bucle de uso intensivo que permiten la sujeción extremadamente sólida y segura de objetos a paredes y otras superficies. Son resistentes a los rayos UV, lo que los hace ideales para objetos que desees fijar y reposicionar tanto en interiores como en exteriores, con una sujeción de hasta 5 kg.

Características del producto	Valor
Material del gancho	Polipropileno
Adhesivo	Acrílico
Densidad del gancho	250 ganchos por pulgada cuadrada
Dimensiones disponibles	RFD7021 6 pares (25 mm x 25 mm) negro RFD7020 6 pares (25 mm x 25 mm) transparente RF67310 76SE: 4 (25 mm x 7,5cm) tiras negras RF67300 01SE : 4 (25 mm x 7,5cm) tiras transparentes RF67610 76SE : 2 rollos (25 mm x 1 m) rollo negro RF67600 01SE : 2 rollos (25 mm x 1 m) rollo transparente RF67600 01-2530 : 2 rollos (25 mm x 3 m) rollo transparente

Propiedades	Valor
Peso soportado	5 cm soportan 2Kg *Hasta 5 kg
Peel adhesión (90°)	35 N/cm de ancho
Fuerza dinámica de desenganche por tracción	300 kN/m ²
Corte dinámico	150 kN//m ²
Grosor enganche	0,61 cm
Vida útil	Se puede abrir y cerrar hasta 1000 veces
Superficies	Superficies pintadas o barnizadas, metal, plástico o madera.
Rango de temperatura	-34 to 93°C

Nota: La información técnica y los datos deben considerarse representativos o típicos únicamente y no deben utilizarse para fines de especificación.

Características/Ventajas Beneficios:

Característica	Ventaja	Beneficio
Adhesivo acrílico	Resistente a la intemperie	Resiste el levantamiento o el rizado de la superficie; uso en interiores y exteriores
	Alto rendimiento de adhesión	Soporta hasta 5 Kg
Adhesivo acrílico	Buen poder de adhesión	Funciona en muchas superficies
	Resistencia razonable a los plastificantes	Funciona en muchas superficies
Gancho de polipropileno 	Auto-acoplable	Solo se necesita el producto para fijar
	Encajan entre ellos	Indicación audible de cierre

Notas:

- Use 5 cm por cada 2 kilos sostenidos; Con una sujeción máxima de hasta 5 kilos.
- Para un rendimiento óptimo de adhesión, aplicar cuando la temperatura de la superficie esté entre 20 y 38 °C
- Esta es una cinta permanente y puede causar daños si se retira
- No usar en papel tapiz u otras superficies delicadas.
- No aplicar en espacios donde pueda ocurrir una lesión si el objeto montado se cae
- Funciona en la mayoría de las superficies que están pintadas, barnizadas o selladas, incluyendo paneles de yeso, madera o metal. También es excelente en acrílico y metal.

Vida útil:

Dos años desde la fecha de fabricación cuando se almacena en su packaging original a 21°C y 50% de humedad relativa.

3M Construction and Home Improvement Markets
Division
Please write your local 3M address

AVISO IMPORTANTE: Todas las declaraciones, información técnica y recomendaciones aquí contenidas se basan en pruebas y estudios que 3M considera confiables. 3M no garantiza ni asegura la exactitud o integridad de esta información. Debido a que hay muchos factores que pueden afectar el uso y rendimiento de este producto, algunos de los cuales están exclusivamente dentro del conocimiento y control del usuario, es esencial que el usuario evalúe este producto para determinar si es adecuado para un propósito particular, es adecuado para el método de aplicación del usuario y cumple con las especificaciones y expectativas de rendimiento del usuario. Antes de cualquier uso, siempre se recomienda leer y seguir las instrucciones de uso y realizar pruebas para validar la adecuación del producto con respecto al uso previsto. Cualquier acción o uso del producto que se realice en incumplimiento de estas indicaciones es bajo el riesgo del usuario y, en consecuencia, 3M no puede ser considerada responsable de las consecuencias negativas que puedan surgir de o en relación con cualquier incumplimiento de las instrucciones e indicaciones dadas. El cumplimiento de las instrucciones de uso de 3M y otras recomendaciones no exime al usuario de respetar otras normas locales aplicables (normas de seguridad, estándares y procedimientos) que rigen el uso del producto en cuestión en contextos específicos y/o a través de medios o herramientas específicos..

Limitación de responsabilidad: La única obligación de 3M será reemplazar la cantidad de este producto 3M que se demuestre que es defectuosa o devolver el precio de compra. Las declaraciones o recomendaciones no contenidas en este documento no tendrán fuerza ni efecto a menos que estén incluidas en un acuerdo firmado por un oficial de 3M. 3M se reserva el derecho de modificar la totalidad o parte de este documento en cualquier momento, sin previo aviso.