CODEMEX®
CONSTRUCCIÓN Y DECORACIÓN MÉXICO



USG™

CINTA DE REFUERZO

Cinta de refuerzo exterior marca DUROCK®

FICHA TÉCNICA

contacto@codemex.mx | Tel. 55 0000 0000 | WA +52 55 0000 0000
contacto@codemex.mx | Tel. 55 0000 0000 | WA +52 55 0000 0000

La cinta de refuerzo exterior marca DUROCK®

DESCRIPCIÓN

La cinta de refuerzo exterior marca DUROCK® es fabricada a base de fibra de vidrio, conformando una malla que recibe un tratamiento que la hace resistente a las condiciones de alcalinidad y humedad, propios de los elementos exteriores de cemento. Está diseñada para reforzar las juntas y esquinas generadas entre tableros del sistema DUROCK®, y puede ser usada también para instalar Tableros SECUROCKTM GLASS MAT y FIBEROCK®. La cinta cumple con las normas ASTM D-3375 en su trama y tejido, D-3776 en su peso, D-1777 en el espesor y D-5035 en la resistencia a la tensión.

PRINCIPALES APLICACIONES

Para sistemas de muros y plafones exteriores e interiores DUROCK®. Siga las instrucciones de colocación del Tablacemento marca DUROCK®. Con una espátula de 4" rellenar las juntas entre tableros con Mortero Látex o BASECOAT® marca DUROCK®, centrar la cinta de refuerzo exterior sobre la junta y retirar el exceso de compuesto hasta obtener una capa muy delgada entre la cinta y la junta. En esquinas interiores se aplica compuesto para juntas BASECOAT® marca DUROCK® y se coloca la cinta de refuerzo centrándola con la esquina, se retira el exceso de compuesto y se deja secar. En vanos de ventanas de fachadas, se recomienda reforzar las esquinas exteriores del antepecho con cinta y compuesto en vez de instalar un esquinero plástico, que pudiera abultar la esquina y ocasionar encharcamientos de agua en la superficie de la tapa del vano (boquilla), se puede reforzar también las esquinas inferiores de los vanos de la ventana con la cinta DUROCK®. Si el muro se forra por completo con acabados como losetas, incluyendo las boquillas de vanos de puertas o ventanas, se puede sustituir el uso de esquineros o rebordes por cinta y compuesto, siempre y cuando las esquinas vivas sean protegidas con estos acabados.

USO EXTERIOR

- Muros
- Cielos rasos
- Elementos de fachada: faldones, cornisas, volúmenes decorativos

USO INTERIOR

- Muros divisorios de baños
- Zonas de duchas
- Cocinas industriales

CLAVES DEL PRODUCTO

Descripción del producto	Clave del producto	UPC
Cinta de Refuerzo para juntas en Tablacemento mc. Durock® Tape	ODDTMWP11085236	0-81099-03950- 8

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Malla 2 1⁄2 veces más resistente a la alcalinidad que una malla de fibra de vidrio no tratada.
- 25% más resistente que una malla normal.
- Diseñada para el tratamiento de juntas, esquinas y reparaciones de los sistemas DUROCK®, SECUROCK® y FIBEROCK®.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Base su instalación en la información del manual de instalación exterior USG DUROCK®.

PROPIEDADES FÍSICAS

Propiedad	Grado del vidrio
Tipo	F
Resistencia a la tracción psi x 103 MPA a 72°F (22°C)	440 (3033)
Porcentaje de Elongación	4.8%
Porcentaje de Recuperación Elástica	100
Coeficiente de expansión térmica lineal in/in /°F x 106(m/m/°C)	4 (7.2)
Construcción por pulgada	Alabeo 6 (24) Trama 5.9 (23)
Peso	4.5 oz/yd2 (152 gr / mz)
Espesor por pulgada	0.015 lb/in (152 kgN / 2.54 cm)
Tracción mínima (Alabeo)	150 lb/in (152 kgN / 2.54 cm)
Tensión mínima (Trama)	200 lb/in (890 kgN / 2.54 cm)
Medida	(4" × 15) (10 cm x 45 m)

CONSIDERACIONES DE ALMACENAMIENTO

- La cinta para exterior DUROCK® no deberá exponerse a la intemperie por periodos prolongados de tiempo.
- No adecuada para uso sobre sistemas de mampostería o diferentes al sistema DUROCK®.
- No deberá utilizarse en sistemas con bastidores calibre 26.
- Antes y durante el manejo de los productos USG, siga las normas de seguridad industrial vigentes.
- Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de seguridad personal adecuado.
- Lea detenidamente las instrucciones impresas en los empaques y manuales publicados por USG
- Latinoamérica relacionadas con los productos antes de su especificación e instalación.
- Almacenar en empaque original cerrado de preferencia.

GARANTÍA

USG garantiza sus productos contra defectos de fabricación a 30 días hábiles contados a partir de su recepción. Es importante presentar los documentos de adquisición (facturas o recibos) para realizar cualquier reclamación, notificando al Distribuidor Autorizado USG con quien se realizó la compra.

Nota

No se atenderá ninguna reclamación que no haya sido presentada en un plazo igual o menor a 30 días hábiles contados a partir de la recepción del embarque, según acuse de recibo del transportista que entregó la mercancía.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO
Ingrese a usg.com para revisar la información más actualizada del producto.

ADVERTENCIA
El polvo puede causar irritación en los ojos, la piel, la nariz, la garganta y el tracto respiratorio superior. Las herramientas eléctricas deben estar equipadas con un sistema de captación de polvo. Use protección para los ojos, la piel y las vías respiratorias. Si ocurre contacto con los ojos, enjuague bien con agua durante 15 minutos. Si la irritación persiste, consulte a su médico. No lo trague. En caso de ingestión, consulte a su médico. Para obtener más información, consulte la Hoja de Seguridad del producto en usg.com

MARCAS REGISTRADAS
Las marcas registradas USG, TABLAROCA®, SHEETROCK®, REDIMIX®, PERFACINTA®, ULTRALIGHT®, BEADEX®, PERFATRIM®, STEELROCK®, ES TU MUNDO. CONSTRÚYELO, así como el logo de USG, los diseños de los elementos, colores y las marcas registradas relacionadas son de USG Corporation o de sus filiales.

NOTA
Los productos aquí descritos pueden no estar disponibles en todos los mercados. Consulte a su representante de ventas local de USG para más información. La información contenida en este documento está sujeta a cambios sin previo aviso. USG Corporation no asume ninguna responsabilidad por cualquier error que inadvertidamente aparezca en este documento.

AVISO
USG no se hace responsable por daños o pérdidas, ocasionados por accidentes, o derivados del mal uso o manejo de sus materiales, consecuencia de no seguir las instrucciones vigentes publicadas por USG, o por haberse destinado a usos fuera de especificación. Nuestra responsabilidad está expresamente limitada a la reposición de material que presente defectos de fabricación.

¡LA SEGURIDAD ES PRIMERO!
Antes y durante el manejo de los productos USG, siga las normas de seguridad industrial vigentes. Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de seguridad personal adecuado.
Lea detenidamente las instrucciones impresas en los empaques, manuales, fichas técnicas y hojas de seguridad publicadas por USG México S.A de C.V. relacionadas con los productos antes de su especificación e instalación.