

USG BASECOAT®

DUROCK®

FORTE

CEMENTO FLEXIBLE



DESCRIPCIÓN

Para tratamiento de juntas y preparar la superficie de tablacemento Marca USG DUROCK FORTE®.

- Cemento látex pre-mezclado
- Máxima adherencia al sustrato y acabado uniforme
- Listo para mezclarse en agua

El cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE® es una mezcla de cemento portland y polímeros de látex secos diseñado especialmente para emplearse en el Sistema USG DUROCK FORTE® en muros y plafones exteriores.

Se prepara en sitio con agua potable y se aplica junto con la cinta de refuerzo Marca USG DUROCK FORTE® en juntas entre tableros, esquinas interiores y exteriores. Cumple con las siguientes normas de ASTM: C472-79, C266-86, C109-84.

PRINCIPALES APLICACIONES

- Para realizar el tratamiento de juntas en el Sistema USG DUROCK FORTE®, perfilar esquinas, ocultar accesorios plásticos y en aplicación como capa base al Sistema USG DUROCK FORTE®.
- Para embeber la malla de fibra de vidrio y pegar molduras de poliestireno de alta densidad a los Sistemas USG DUROCK FORTE® así como mampostería u otros sistemas constructivos.

USO EXTERIOR

- Muros
- Plafón corrido
- Elementos de fachada: faldones, cornisas, volúmenes decorativos

USO INTERIOR

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

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

- En un contenedor limpio con aproximadamente 5 litros de agua potable al tiempo, vacíe el cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE® en cantidad suficiente y mezclar. Poco a poco se agrega más polvo o agua hasta obtener una mezcla homogénea, de consistencia parecida al cemento convencional.
- La proporción aproximada es de seis litros de agua por cada bulto de 20 kg. Se recomienda mezclar con un taladro de espada con entrada de ½" de 300-450 RPM equipado con un aspa para pasta texturizada. Cuando la mezcla quede homogénea y sin grumos, se deja reposar 15 minutos y enseguida se vuelve a mezclar hasta obtener una pasta suave. La superficie donde se va a aplicar el cemento debe de estar terminada, limpia, seca, libre de polvo, hielo, grasa, aceite u otra sustancia que pueda impedir la adherencia del producto.
- Aplicación: Rellene previamente las juntas con cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE®, debe de ser delgada, no mayor a 1 mm. Retire el exceso con una llana plana metálica.
- Deje secar por lo menos cuatro horas.
- Secas las juntas, con una llana metálica plana, aplique una capa uniforme de 3 mm (1/16") de espesor de cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE®, en toda la superficie con Malla USG.
- Deje secar por lo menos 24 horas antes de aplicar cualquier preparador o acabado final.
- 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.
- Antes de su especificación e instalación, lea detenidamente las instrucciones relacionadas con los productos, impresas en los empaques y manuales publicados por USG Latinoamérica.

VENTAJAS Y BENEFICIOS

- Diseñado especialmente para emplearse en el Sistema USG DUROCK FORTE®.
- Alta flexibilidad ya seco.
- Excelente rendimiento en aplicación sobre toda la superficie.
- Producto libre de asbesto en su fabricación.

CLAVES DEL PRODUCTO

- Como recubrimiento de 3 mm en toda la superficie y tratamiento de juntas entre placas del tablacemento Marca USG DUROCK FORTE®, aplicado con llana plana el rendimiento teórico de hasta 5 m² por bulto.
- Como recubrimiento de 1.5 mm en toda la superficie y tratamiento de juntas entre placas del tablacemento Marca USG DUROCK FORTE®, aplicado con llana plana el rendimiento teórico de hasta 8.5 m² por bulto.
- Como adhesivo para placas aislantes del sistema aislante exterior, con la aplicación de una llana dentada de ¼" ocasionando estrías entre placa y el cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE® el rendimiento teórico es de 12 a 14 m².

Descripción del producto	Clave (SKU)	UPC
ADHESIVO USG BASECOAT® DUROCK FORTE® CEMENTO FLEXIBLE	ADBCNL20	0-81099-04556-1

BUENAS PRÁCTICAS DE INSTALACIÓN

Durante su uso, mezcle ocasionalmente para conservar una consistencia suave y manejable, el tiempo de trabajo es aproximadamente de tres horas. En climas cálidos y secos, se puede humedecer la superficie del tablacemento Marca USG DUROCK FORTE® antes de aplicar la capa uniforme, para atrasar el tiempo de secado del compuesto y evitar posibles fisuras.

La malla no debe de ser visible a través del cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE®.

Espesor máximo recomendado debe de ser de 3 mm con Malla de fibra de vidrio Marca USG DUROCK® en toda la superficie. Antes de que la superficie esté totalmente seca, se puede afinar la textura con una flota mojada. Dejar secar por lo menos 24 horas antes de aplicar el acabado final.

SEGURIDAD

Para manipular y aplicar el cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE®, se recomienda utilizar el siguiente equipo de seguridad:

- Mascarilla para proteger nariz y boca, así se evita la aspiración del polvo que pudiera llegar a volar durante el batido.
- Lentes de seguridad para protección durante la aplicación del cemento.
- Guantes ya que la alcalinidad del producto puede llegar a causar irritación en la piel si el contacto directo con este es prolongado.
- Casco, botas de casquillo y cinturón de herramientas, serán algunos de los accesorios indispensables para trabajar en el sitio, además de los requeridos por la coordinadora o constructora.



CONSIDERACIONES DE USO Y ALMACENAJE

- No aplicar en superficies congeladas o que contengan hielo.
- No aplicar el producto si la temperatura ambiente o de la superficie es menor a 13°C (55°F).
- No dejar el cemento flexible USG BASECOAT® Marca USG DUROCK FORTE® como acabado final, se recomienda la aplicación de un acabado de pasta de 1/8".
- Programar la aplicación en fachada en temporadas en que la lluvia no afecte el secado del producto, para evitar desgaste o escurrimientos de producto fresco.
- Revisar el tipo de acabado final, para que sea compatible con la superficie del cemento.
- El almacén se recomienda que cumpla con lo siguiente: lugar cerrado, limpio y seco. Lejos de fuentes de calor.
- Mantener alejado de la humedad.
- Evitar las condiciones de punto de rocío o similar que causen humedad en exceso. Una vez abierto el empaque cerrar lo más hermético posible.
- Vigencia de 12 meses a partir de su fecha de fabricación. Estibar hasta 70 sacos.

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. Corte con una navaja multiusos o una sierra manual para minimizar los niveles de polvo. 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

MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS.

MARCAS REGISTRADAS

Las marcas registradas USG, DUROCK®, TABLAROCA®, SHEETROCK®, TORNIROCK®, ES TU MUNDO. CONSTRÚELO, USG BASECOAT® 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.

Las marcas IBC, ICC, INTERNATIONAL BUILDING CODE e INTERNATIONAL CODE son marcas registradas de International Code Council, Inc.

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.



PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:



- USG DUROCK FORTE®
- Herramientas Marca USG TABLAROCA®
- Tornillos TORNIROCK® USG
- Malla Marca USG DUROCK®
- Perfiles metálicos USG

800 USG.4YOU
800 (874-4968)
usg.com

Fabricado por
USG México S.A. de C.V.
Av. Vasco de Quiroga No. 4800, Torre 1, piso 5, Of. 501
Col. Santa Fe, Cuajimalpa de Morelos
Ciudad de México, México
C.P. 05348

WB2501-MX-ES/01 - 24
©2023 USG México
S.A. de C.V. y/o sus filiales.
Todos los derechos reservados.
Impreso en México

