

Cemento flexible
para juntas.



BASEFLEX®

Cemento Blanco Flexible

DESCRIPCIÓN

Baseflex® es una mezcla de cemento blanco y polímeros de látex secos, diseñado para dar tratamiento de juntas, preparar la superficie del sistema DUROCK® FORTE en muros y plafones exteriores, y para pegar acabados pétreos a los sistemas TABLAROCA®, DUROCK® FORTE, ofreciendo una excelente adherencia y durabilidad.

PRINCIPALES APLICACIONES

- Para realizar el tratamiento entre juntas en sistema DUROCK® FORTE, esquinas, accesorios plásticos.
- En aplicaciones como capa base al sistema DUROCK® FORTE.
- Para pegar acabados pétreos (cerámica, cenefas, piezas de mármol, etc.), al sistema DUROCK® FORTE o al sistema TABLAROCA®.
- Para embeber la malla de fibra de vidrio y pegar piezas de poliestireno de alta densidad.

USO EXTERIOR

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

USO INTERIORA

- 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 Baseflex® en cantidad suficiente, y mezclar. Poco a poco se agrega más polvo o agua hasta obtener una mezcla homogénea, con consistencia parecida al cemento convencional. La proporción aproximada es de 5.6 litros de agua por cada bulto de 22.7 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 muros y plafones: Rellene previamente las juntas con Baseflex® con una espátula metálica y enseguida coloque la cinta de refuerzo exterior marca DUROCK® FORTE, vuelva a pasar la llana quitando el exceso con el objetivo de embeber la cinta, cubra los accesorios plásticos y esquinas. En este proceso, el espesor de la aplicación de Baseflex® debe ser delgada y uniforme de 1 mm, retire el exceso con una llana plana metálica. Deje secar por lo menos 4 horas. Secas las juntas, aplique en toda la superficie, una capa de 3 mm de espesor de USG Baseflex® con una llana plana hasta que la superficie quede uniforme. Deje secar por lo menos 24 horas antes del acabado final. Aplicación acabados pétreos: La superficie donde se van a instalar las losetas debe de estar terminada, limpia, seca y libre de polvo, hielo, grasa, aceite u otra sustancia que pueda impedir la adherencia. Se aplica una capa de Baseflex® con una llana dentada de ¼" haciendo estrías. Hecho esto, se aplica Baseflex® en la espalda de cada loseta con una llana o espátula, dejando una capa uniforme en toda la superficie de la pieza, y se adhiere presionando para lograr que salga cualquier burbuja de aire entre la loseta y la

superficie que la recibe. Se repite este procedimiento con cada una de las piezas. Durante su uso mezcle ocasionalmente para conservar una consistencia suave y manejable, el tiempo de trabajo es aproximadamente de 4 horas. Deje curar el Baseflex® por un lapso de 24 horas antes de la aplicación de la boquilla (lechereado o relleno de juntas).

- 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 para dar tratamiento de juntas y una capa base sobre superficies de tablamiento marca DUROCK® FORTE.
- Diseñado para pegar acabados rígidos como cerámica o losetas de mármol a muros de sistema TABLAROCA® o DUROCK® FORTE.
- Capacidad de carga hasta 45kg/m².
- Presenta la elasticidad necesaria para garantizar la adherencia efectiva de materiales rígidos. Alta flexibilidad ya seco, excelente adherencia al sustrato.

CLAVES DEL PRODUCTO

- Como recubrimiento de 3 mm de espesor con malla USG en toda la superficie y tratamiento de juntas entre el tablamiento marca DUROCK® FORTE, aplicado con llana plana el rendimiento teórico es de 5 m² por bulto.
- Como adhesivo de piezas cerámicas o pétreas es de 4 m² por bulto cuando se aplica con llana dentada de ¼". Capacidad de carga: 45 kg/m².
- Tiempo de secado: 4 horas mínimo en tratamiento de juntas (de acuerdo con las condiciones climáticas).
- Tiempo de curado: 24 horas mínimo.

Descripción del producto	Clave (SKU)	UPC
Adhesivo BASEFLEX® Mortero Flexible saco con 22.7 kg	ADBFNL227	0-81099-03862-4

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 aunque el clima puede cambiar los rangos. La malla de fibra de vidrio no debe de ser visible a través del Baseflex®. El espesor máximo recomendado es de 3 mm en toda la superficie. Antes de que la superficie esté totalmente seca, se puede afinar la textura con una flota.

CONSIDERACIONES DE USO Y ALMACENAJE

- No aplicar en superficies congeladas o que contengan hielo.
- No aplicar el producto si la temperatura ambiente y de la superficie es menor a 7°C.
- Capacidad de carga de 45 kg/m².
- No utilizar Baseflex® como acabado final, se requiere como mínimo la aplicación de una pasta que sea compatible (1/8" de espesor mínimo).
- Programar la aplicación en fachada, en temporadas en que la lluvia no afecte el secado del producto, para evitar desgaste o escurrimientos del producto fresco.
- Las dimensiones de las piezas cerámicas a colocar no deberán ser mayores a 40.6 x 40.6 cm y 13 mm de espesor.
- Si el peso y el tamaño es mayor, consultar al Departamento Técnico de USG México.
- Se recomienda que el almacén cuente con lo siguiente:
 - Lugar cerrado, limpio y seco.
 - Lejos de fuentes de calor.
 - Evitar la luz directa del sol.
 - 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 doce meses a partir de su fecha de fabricación.
 - Estibar hasta 63 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.

PRODUCTOS COMPLEMENTARIOS:



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

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

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

ADVERTENCIA

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 siguientes marcas son propiedad de United States Gypsum Company, USG México S.A. de C.V. o cualquiera de sus filiales; USG, USG, DUROCK®, TABLAROCA®, SHEETROCK®, TORNIROCK®, 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.

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.

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/04 - 23
©2023 USG México
S.A. de C.V. y/o sus filiales.
Todos los derechos reservados.
Impreso en México

