

Mortero Látex

marca DUROCK®



Mortero Látex marca DUROCK®

- Diseñado especialmente para pegar acabados rígidos como cerámica o losetas de mármol a muros de sistema TABLAROCA® O DUROCK®.
- Capacidad de carga hasta 45 kg/m².
- Presenta la elasticidad necesaria para garantizar la adherencia efectiva de materiales rígidos.
- Puede usarse también como capa base sobre superficies de tablamiento DUROCK®.

Descripción	El mortero látex marca DUROCK® es una mezcla de cemento blanco y polímeros de látex secos diseñados especialmente para pegar acabados pétreos a los sistemas TABLAROCA® y DUROCK®, ofreciendo una excelente adherencia y durabilidad.
Presentación	Bulto de 22.7 kg. Tarima de 63 bultos
Rendimiento	Como adhesivo de piezas cerámicas o pétreas es de 3 a 4 m ² por bulto cuando se aplica con llana dentada de ¼". Como recubrimiento de 2 mm. en toda la superficie y tratamiento de juntas entre placas del tablamiento marca DUROCK®, aplicado con llana plana es de 6 a 7 m ² por bulto.
Usos	Para pegar acabados pétreos, cerámica, cenefas, piezas de mármol etc. al sistema DUROCK® o al sistema TABLAROCA®. Para pegar molduras de poliestireno a los sistemas DUROCK® o TABLAROCA®, así como mampostería u otros sistemas constructivos. Para realizar el tratamiento de juntas, esquinas, accesorios plásticos y en aplicación en capa base al sistema DUROCK®.
Propiedades físicas	Capacidad de carga: 45 kg./m ² Tiempo de secado: 3 horas Tiempo de curado: 12 horas
Limitaciones	<ul style="list-style-type: none"> • No aplicar en superficies congeladas o que contengan hielo. • No aplicar el producto si la temperatura ambiente y de la superficie es menor a 13°C (55 °F). • Capacidad de carga de 45 kg/m². • Las dimensiones de las piezas a colocar no deberán ser mayores a 40.6 x 40.6 cm. y 19 mm. de espesor. • Si el peso y el tamaño es mayor consultar al departamento Técnico de USG México.
Almacenamiento	<ul style="list-style-type: none"> • Mantener los sacos en un lugar seco y techado • Evite la luz directa del sol • Una vez abierto el empaque cerrar lo más hermético posible el empaque • Vigencia de 12 meses a partir de su fecha de fabricación • Mantenga los sacos a una temperatura mayor a 13°C

Consideraciones de uso



En un contenedor limpio con aproximadamente 5 litros de agua potable al tiempo, vacíe Mortero Látex marca DUROCK® 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, o cualquier otro mortero para losetas.

La proporción aproximada es de 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 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 Mortero Látex marca DUROCK® con una llana dentada de ¼" ocasionando estrias

Hecho esto se aplica Mortero en la espalda de cada loseta con una lana o espátula, dejando una capa uniforme en toda la superficie de la pieza, y se adhiere a la superficie 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.

Las losetas que se van a pegar al muro deberán de estar perfectamente limpias, secas, sin polvo, y libre de hielo, grasa, aceite u otra sustancia que pueda impedir la adherencia.

El tiempo de secado después de la aplicación al sustrato es de aproximadamente 1 hora, pero puede variar de acuerdo a las condiciones del clima y la absorción de la superficie, en climas húmedos, superficies con sombra y lugares con poca corriente de aire el tiempo de secado puede ser mayor.

Durante su uso mezcle ocasionalmente para conservar una consistencia suave y manejable, el tiempo de trabajo es aproximadamente de 3 horas.

Deje curar el Mortero Látex marca DUROCK® por un lapso de 24 horas antes de la aplicación de la boquilla (lechareado o relleno de juntas).



Mortero Látex

marca DUROCK®

Buenas prácticas de instalación

Durante su uso mezcle ocasionalmente para conservar una consistencia suave y manejable, el tiempo de trabajo es aproximadamente de 3 horas.

Preparar el compuesto con agua potable a no menos de 13°C. La temperatura del agua y la potencia del aparato mezclador pueden ocasionar ligeras variaciones en el tiempo de fraguado y secado.

El Mortero Látex marca DUROCK® puede usarse también para rellenar las juntas entre piezas, si el ancho es mayor a 3 mm. (1/8"), preparando el compuesto con una proporción de agua menos para que sea un poco más sólido, como mastique.

Al terminar la instalación es importante dejar secar el producto el tiempo necesario.

Seca la instalación se puede lavar la superficie con una solución de ácido muriático, si no se contraindica con las especificaciones del fabricante del material de acabado final.

Seguridad

Para manipular y aplicar el Mortero Látex marca DUROCK®, 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 mortero.

Guantes ya que la alcalinidad del producto puede llegar a causar irritación en la piel si el contacto directo con éste 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.

Marcas Registradas

Las siguientes marcas son propiedad de United States Gypsum Company, o USG México S. A. de C. V.: DUROCK®

Nota

No todos los productos descritos en este documento son de disponibilidad inmediata. Consulte a su distribuidor autorizado USG o a su representante de ventas.

Advertencia

El fabricante 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 publicadas por USG vigentes, o por haberse destinado a usos fuera de especificación.

La responsabilidad de USG se limita a la reposición de material que presente defectos de fabricación.

No se atenderá ninguna reclamación que no haya sido presentada por escrito dirigida a USG México dentro de un plazo no mayor a 30 días a partir de la fecha en la que fue detectado el problema.

Seguridad

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 y fichas técnicas publicadas por USG México relacionadas con los productos antes de su especificación e instalación.