



REDIMIX®

REDIMIX

Compuesto Multiuso para juntas

FICHA TÉCNICA

USG REDIMIX®

COMPUESTO MULTIUSO PARA JUNTAS REDIMIX® MARCA TABLAROCA®, PARA DAR ACABADOS LIMPIOS, TERSOS Y RÁPIDOS.

- Fácil de aplicar y de lijar
- Excelente rendimiento
- Listo para usarse
- Ideal para el tratamiento de juntas • Excelente resanador
- Ideal para usarse con el tablero de yeso Marca TABLAROCA®.
- Libre de asbesto
- Resistente a agrietamientos

DESCRIPCIÓN

Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, contiene adhesivos que le permiten brindar un desempeño superior al de cualquier otro tipo de compuesto.

De consistencia cremosa, tersa y libre de asbestos, la formulación de USG proporciona al producto excelentes cualidades de trabajo como el deslizamiento y adherencia sobre el tablero de yeso.

Puede ser utilizada en forma directa desde el empaque o recipiente, requiriendo un mínimo de batido para lograr la consistencia deseada, reduciendo los costos por mano de obra y mejorando notablemente la calidad de trabajo.

Se utiliza para embeber la cinta de refuerzo para juntas PERFACINTA® Marca USG TABLAROCA®, para aplicar capas de relleno y dar acabado a los tableros de yeso. También se usa para cubrir las cabezas de los tornillos y los accesorios papel-metálicos BEADEx®-PERFATRIM®.

Adicionalmente, se utiliza en la reparación de grietas en tableros de yeso y yesos en general.

PRINCIPALES APLICACIONES

- Para uso en muros y plafón corrido en interiores
- Tratamiento de juntas y niveles de acabado (1 al 5)

VENTAJAS Y BENEFICIOS

Excelente adherencia. El compuesto está fabricado para garantizar una inigualable adherencia de la cinta de refuerzo para juntas PERFACINTA® Marca USG TABLAROCA® al tablero de yeso, brindándole una alta resistencia al agrietamiento, facilidad de manejo del compuesto, así como la mejor adhesión.

Menor desperdicio. Dada su excelente consistencia, la caída y derrames desde la charola se reducirán notablemente, dando como resultado un menor desperdicio de producto, evitando el manchado de otros acabados, así como la limpieza de obra.

Mantener el producto en una cubeta cerrada, lo protege de secarse y permite su aplicación hasta meses después de haber sido abierto.

Bajo encogimiento. Aunque encoge al secar, su resultado es un trabajo de alta calidad, con acabados más finos y sin la necesidad de mano de obra adicional.

Mejor desempeño en el acabado. Las pruebas demuestran que el Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, es especialmente resistente al agrietamiento a lo largo de la cinta de refuerzo, proporciona un acabado terso y liso en las juntas, no reacciona de forma negativa a productos químicos con pinturas de buena calidad o papel tapiz en acabados simplificados.

CLAVES DE LOS PRODUCTOS

Descripción del producto	Clave (SKU)	UPC
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, bolsa de 1.6 kg	ADRM01600	0-81099-03991-1
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, cubeta de 6 kg	ADRM06000	0-81099-01086-6
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, caja de 12 kg	ADRM12000	0-81099-03834-1
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, caja de 21.8 kg	ADRM21800	0-81099-03784-9
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, caja de 25 kg	ADRM25000	0-81099-03498-5
Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, cubeta de 28 kg	ADRM28000	0-81099-01085-9

LIMITACIONES

1. Proteja el envase de la congelación, del calor extremo y la exposición a la luz solar directa. La temperatura mínima para su uso y aplicación es de 13°C (55°F).
2. Antes de usar algún recubrimiento epóxico sobre cualquier superficie tratada con compuesto para juntas, consulte al fabricante del recubrimiento epóxico y siga las recomendaciones específicas del fabricante con respecto a la preparación o idoneidad de los sustratos de dicho recubrimiento. Muchos recubrimientos epóxicos ejercen una tensión cortante sobre el sustrato a medida que la película epóxica se encoge al secarse. Esta tensión puede hacer que falle la unión del compuesto para juntas, lo que genera problemas de deslaminación.
3. Evite el contacto directo del compuesto con el agua una vez aplicado.
4. No estibe más de 1 pallet.
5. Para un acabado óptimo, evite un secado expuesto a ráfagas de aire y a altas temperaturas

PREPARACIÓN

Instale los tableros de yeso USG TABLAROCA® de acuerdo con las recomendaciones del Manual Técnico USG TABLAROCA® vigente. En climas fríos y durante el proceso de aplicación del tratamiento de juntas de los tableros de yeso, la temperatura dentro del edificio debe mantenerse a un mínimo de 13°C (55°F). Se debe proporcionar ventilación adecuada para eliminar el exceso de humedad. Antes de aplicar, almacene entre 13-35°C (55-95°F) durante 24 horas. Mezcle los contenidos antes de usar. Al embeber la cinta de refuerzo y al realizar el terminado de la junta, el adelgazamiento con agua puede mejorar la aplicación. Agregue agua limpia en incrementos de 250 ml aproximadamente por cada cubeta de compuesto, mezcle y haga una prueba hasta alcanzar la consistencia deseada.

Importante: La dilución excesiva causa una contracción anormal, una adhesión deficiente y otros efectos negativos. No lo mezcle con ningún otro material.

APLICACIÓN

Cubra la unión con una capa delgada de compuesto antes de colocar y embeber la cinta de refuerzo PERFACINTA® Marca USG TABLAROCA®, dejando aproximadamente 1/32" (1 mm) de material por debajo. Presione ligeramente la cinta con la espátula para eliminar el exceso de compuesto y deje secar la junta. No deben quedar ampollas bajo la cinta.

Aplique la segunda capa, desvaneciendo aproximadamente 5.1 cm (2") más allá de la primera capa. Deje secar y pase una espátula seca o lije superficialmente para eliminar las marcas de herramienta según sea necesario; aplique la tercera capa, desvaneciendo 5.1 cm (2") más allá de la segunda capa. Cuando esté seco, lije superficialmente si es necesario. Recubra las cabezas de los tornillos, los esquineros y cualquier accesorio o reborde, según sea necesario, con al menos tres capas de compuesto para juntas, desvaneciendo hacia el centro del tablero hasta obtener una superficie lisa.

Nota: Es necesario usar una máscara para polvo al momento de lijar para evitar inhalarlo, evite raspar el papel. Cuando el acabado final sea papel tapiz o pasta de grano medio a grueso, se recomienda un nivel de acabado 3 como mínimo.

Se recomienda un acabado nivel 4 cuando se vaya a aplicar pintura o texturas claras en áreas críticas de iluminación, también en áreas donde puedan marcarse las juntas entre tableros a contraluz.

El nivel de acabado 5 se recomienda cuando la superficie se expone a luz rasante o cuando la pintura o acabado serán satinados, brillantes o reflectivos.

Tratamiento adecuado (juntas, tornillos y rebordes): El uso de capas de relleno y capas finales de compuesto para ocultar juntas, cabezas de tornillos, esquineros y rebordes en los tableros de yeso, hacen que sea imposible lograr una superficie terminada totalmente plana. Sin embargo, un muro de TABLAROCA® con un acabado apropiado, puede minimizar esos detalles. Las cualidades visuales y estéticas del Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA®, ayudan a ocultar dichos relieves para que no sean fácilmente visibles a través de la superficie del sustrato.

El tratamiento adecuado de juntas y tornillos se basa en dos técnicas: (1) usar herramienta limpia, con los cantos nivelados y en perfectas condiciones para evitar hendiduras o relieves, y (2) evitar la aplicación excesiva de compuesto en la superficie del tablero. Las hendiduras o relieves pueden dar lugar a sombras distintas bajo luz crítica u otras condiciones visuales adversas. La aplicación de compuesto para juntas en exceso sobre la superficie no disimula adecuadamente las imperfecciones del tablero y aumenta la probabilidad de que se vean las juntas y las cabezas de los tornillos a través del acabado final.

DECORACIÓN

Para sellar y decorar con pintura, textura o aplicar algún revestimiento en los muros, siga las instrucciones del fabricante de los materiales utilizados. Todas las superficies, incluido el compuesto para juntas aplicado, deben estar completamente secas, sin polvo ni brillos, antes del acabado final.

Sellador para tableros de yeso: Es un material que se aplica sobre toda la superficie del tablero de yeso, antes del acabado final. El sellador debe ser adecuado para el sustrato y aplicarse según lo recomendado por el fabricante del acabado final. Cuando la calidad de la apariencia final es crítica, la aplicación de un sellador liso con alto contenido de pigmentos sólidos tiende a minimizar la mayoría de los problemas del terminado.

Utilice sin diluir y como base, un sellador o pintura látex con alto contenido de sólidos para Interiores. Deje secar antes de decorar. Las paredes que se cubran con papel tapiz o vinil deben tener la superficie tratada según las recomendaciones del fabricante del revestimiento para muro. El Compuesto Multiuso para juntas REDIMIX® Marca TABLAROCA® se puede utilizar para terminar los muros con una capa delgada y uniforme, siempre y cuando el material se utilice adecuadamente.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Tipo: Compuesto para juntas premezclado.

Uso: Se puede aplicar con herramientas manuales o mecánicas. Rendimiento: Cubre aproximadamente 0.9 kg/m² de tableros de yeso.

Cumplimiento de estándares: Cumple con el estándar ASTM C475; Especificación Estándar sobre Compuesto y Cinta para Juntas en Acabado de Tableros de Yeso (Standard Specification for Joint Compound and Joint Tape for Finishing Gypsum Board, ASTM C475).

Almacenamiento: Almacene entre 13-35 °C (55-95 °F) en un lugar seco. Proteja de la congelación, el calor extremo y la exposición a la luz solar directa. Mantenga el envase bien cerrado. No utilice si el material está descolorido o tiene un olor desagradable.

Vida útil: Hasta nueve meses a partir de la fecha de fabricación en condiciones de almacenamiento adecuadas. Verifique los códigos de fecha de fabricación periódicamente. Rote existencias por orden de llegada.

Presentación: Bolsa de 1.6 kg; cajas de 12 kg, 21.8 kg y 25 kg; cubetas de 6 kg y 28 kg (4.5 gal). La disponibilidad del tamaño de la presentación puede variar según el mercado.

Limpieza: Lave las herramientas con agua tibia y jabón, séquelas para evitar la oxidación. Bajo contenido de VOC: 2 g/L

Bajo contenido de VOC: 2 g/L

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.

NOTAS

- Se recomienda instalar el Sistema USG SECUROCK® GLASS-MAT SHEATHING junto con el Sistema de Aislamiento Térmico Exterior (EIFS).
- Si requiere que el sistema sea acústico y térmico, utilice colchonetas de fibra de vidrio en la cavidad del poste.
- Consulte con el Departamento Técnico de USG las características de los ensambles aprobados por UL para resistencia al fuego.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Ingresa 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 y fichas técnicas publicadas por USG México S.A de C.V. relacionadas con los productos antes de su especificación e instalación.