



Compuesto multiusos REDIMIX® marca TABLAROCA®

- Compuesto premezclado de consistencia cremosa y suave.
- Fabricado a base de vinilo especialmente para su uso sobre tableros TABLAROCA®.
- Bajo índice de encogimiento.
- Resistente a agrietamientos.
- Producto libre de asbesto.

Descripción

El compuesto multiusos REDIMIX® marca TABLAROCA® contiene en su formulación adhesivos a base de vinilo y otros aditivos, que hace al producto superior en desempeño y manejo que cualquier otro compuesto del mercado.

La formulación para este compuesto de USG permite que sea más manejable, suave en su consistencia, permite el deslizamiento fácil y uniforme en su aplicación sobre muros o plafones de sistema TABLAROCA®. Fabricado conforme a especificaciones descritas en la norma ASTM C-475.

Puede ser utilizado directamente del empaque, sin necesidad de agregar agua ni otro producto que altere sus propiedades, y la necesidad de batirlo para obtener la consistencia deseada es mínima.

Por estas propiedades y rendimiento, se reduce el costo de mano de obra, y mejora notablemente la calidad de trabajo.

Presentación y rendimiento

El compuesto se comercializa en las siguientes presentaciones:

- Cubetas de 80 kg. y 6 kg.
- Cajas con 25 kg. y 12 kg.

Rendimiento: 0.80 kg. de producto para 1 m²

Usos

Junto con la cinta de refuerzo PERFACINTA® marca TABLAROCA®, el compuesto puede ser utilizado para:

- Encintar y ocultar las juntas entre tableros de yeso.
- Ocultar accesorios ya sean estos metálicos, plásticos o papel-metálicos.
- Ocultar cabezas de tornillos.
- Resanar y reparar perforaciones, abolladuras o agrietamientos.
- Laminar dos o más tableros.
- Combinado con un agregado inerte como cero fino, puede usarse como texturizado.

Limitaciones

- Proteger las cajas o cubetas de compuesto de temperaturas extremas como asoleamiento excesivo, o congelamiento.
- La temperatura mínima para su uso y aplicación es de 13°C (55°F).
- Para superficies que reciban acabados epóxicos, consulte con el fabricante la viabilidad de usar este compuesto en la superficie que recibirá el acabado. Hay que tomar en cuenta que varios materiales epóxicos durante su curado o secado presentan trabajo a tensión, lo que puede ocasionar la separación del compuesto para juntas del tablero.

Almacenamiento

USG no recomienda el almacenamiento de las cajas o cubetas en espacios abiertos, sin techumbre, o con ventilación excesiva.

El producto tiene un tiempo de vida útil almacenado bajo las condiciones antes descritas de 9 meses.

Características de la bodega:

- Lugar cerrado, fresco y seco.
- Evitar temperatura menor a 13°C (55°F) o mayores a 52°C (125°F).
- Las cajas o cubetas se pueden acomodar en estibas de la siguiente manera:

Empaque	Número por cama	Número máximo de camas apiladas	Número de empaques por pila o tarima
Caja de 25 kg.	16 cajas	4 camas	64 cajas
Caja de 12 kg.	25 cajas	4 camas	100 cajas
Cubeta de 28 kg.	16 cubetas	3 camas	48 cubetas
Cubeta de 6 kg.	25 cubetas	4 camas	100 cubetas

Las pilas o tarimas deberán descansar sobre apoyos de madera. No se recomienda el apoyo sobre el piso directamente.

Consideraciones de uso

Antes de comenzar con la aplicación del compuesto para juntas, deberá revisarse que la superficie esté libre de polvo, humedad, grasa o aceite. También hay que verificar que ninguna cabeza de tornillo sobresalga de la superficie o paño del muro o plafón.

Para asegurar la buena adherencia del producto sobre accesorios metálicos como esquineros o rebordes, hay que limpiarlos antes de su instalación con un trapo o tela seca, para retirar posibles residuos de aceite o suciedad.

Para los compuestos en caja, se recomienda vaciarlos en una cubeta para manipularlo desde ahí. En el caso de que no se ocupe todo el compuesto, se puede conservar agregando un poco de agua para cubrir la superficie, y tapando la cubeta. Al otro día se ha de escurrir el agua que se agregó, se bate ligeramente y queda listo para usar.

Si se va a hacer la aplicación de compuesto con aplicadores mecánicos como bazucas o mandolinas, se recomienda adelgazar ligeramente el compuesto con agua potable.

Para la colocación de la cinta de refuerzo en juntas o esquinas se deberán respetar los siguientes tiempos de secado, éstos varían dependiendo de la temperatura y la humedad relativa del ambiente:

Tiempo de secado del compuesto para la etapa de encintado

Temp. H.R.	10°C	21°C	32°C	38°C
	98%	26 días	12 días	6 días
96%	14 días	7 días	3.5 días	2.5 días
94%	10 días	5 días	2.25 días	41 horas
92%	8 días	3.5 días	44 horas	32 horas
90%	6 días	3 días	36 horas	26 horas
80%	3.25 días	38 horas	19 horas	14 horas
70%	2.25 días	26 horas	14 horas	10 horas
60%	42 horas	20 horas	10 horas	8 horas
50%	36 horas	17 horas	9 horas	6 horas
40%	29 horas	14 horas	7 horas	5 horas
20%	23 horas	11 horas	5.5 horas	4 horas
0%	19 horas	9 horas	4.5 horas	3 horas

Marcas Registradas

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

TABLAROCA®,
PERFACINTA®

REDIMIX®,

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.

Adventencia

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.