

# Compuesto multiusos marca REDIMIX® ULTRA



### Compuesto multiusos marca REDIMIX® ULTRA, para dar acabados limpios, tersos y rápidos

- Premezclado para un mínimo batido.
- Rápida instalación, decoración y larga vida en su desempeño.
- Resistente al agrietamiento.
- Libre de asbesto.
- Ideal para usarse con el tablero de yeso marca **Tablaroca**<sup>®</sup>.

### Descripción

El compuesto multiusos marca **Redimix® Ultra** contiene adhesivos a base de vinilo y otros aditivos permitiendo un desempeño superior al de cualquier otro tipo de compuesto.

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

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

## **Ventajas**

**30% más ligero.-** El compuesto para juntas Redimix® Ultra está fabricado con la más alta tecnología y materia prima de primer nivel, haciéndolo 30% más ligero que cualquier compuesto para juntas tradicional.

**Menor tiempo de secado.**- Las pruebas realizadas al compuesto resaltan una de sus principales características que es el disminuir el tiempo de espera entre cada una de las capas en su etapa de aplicación hasta en un 20% más rápido en comparación con compuestos tradicionales dependiendo de las condiciones del clima y ventilación.

**Mejor lijado.-** Debido a la formulación del compuesto, este permite un lijado más fácil y uniforme durante el proceso de instalación.

**Fácil aplicación.-** Por su suave consistencia y atributos diferenciados, la aplicación del compuesto se realiza de manera fácil y sencilla.

**Conveniencia.-** Se usa en cualquier sistema de muro o plafón interior, así como para recubrimientos en remodelaciones.

**Excelente adherencia.-** El compuesto está fabricado para garantizar una inigualable adherencia de la cinta de refuerzo para juntas Perfacinta<sup>®</sup> al tablero de yeso, brindándole una alta resistencia al agrietamiento, facilidad de manejo del compuesto, así como la mejor adhesión aún en condiciones de humedad relativa, efecto que afecta a otros compuestos.

**Menor desperdicio.-** Por su consistencia evita la caída y derrames de la charola dando como resultado un menor desperdicio de producto, evitando ensuciar otros acabados, así como la costosa y excesiva limpieza de obra.

El mantener el producto en cubeta cubierta lo protege de secarse y permite su aplicación hasta 9 meses después de ser abierto.

**Bajo encogimiento.**- Da por resultado trabajos de mayor calidad con acabados más finos sin la necesidad de mano de obra adicional.

**Menores problemas de acabado.-** El compuesto multiusos **Redimix** Ultra es especialmente resistente al agrietamiento a lo largo de la cinta de refuerzo, en juntas es terso, liso y no reacciona a productos químicos como pinturas de buena calidad o papel tapiz.









# Compuesto multiusos marca REDIMIX® ULTRA

#### Limitaciones

- 1.- Proteger la caja de temperaturas extremas, tales como exposición prolongada al sol o periodos de congelamiento.
- 2.- Antes de la aplicación de recubrimientos epóxicos sobre cualquier superficie tratada con compuesto multiusos marca **Redimix® Ultra** consulte las recomendaciones del fabricante. Hay que tener en cuenta que muchas capas epóxicas durante su periodo de curado / secado presentan altos esfuerzos tensionales sobre el substrato, causando separaciones de compuesto en juntas de los tableros provocando problemas de deslaminación.

# Preparación

Colocar y aplicar el compuesto multiusos marca **REDIMIX® ULTRA** de acuerdo con las instrucciones del fabricante. En climas fríos y durante el tratamiento de juntas, la temperatura ambiente debe estar y/o mantenerse a un mínimo de 13°C (55°F), mantener una adecuada ventilación del área de trabajo que permita la eliminación de la humedad excesiva.

Para el embebido de la cinta de refuerzo (especialmente con la utilización de herramientas mecánicas) siempre habrá que batir el compuesto.

# **Aplicación**

Cubrir la junta con una capa delgada de compuesto utilizando una espátula de 4" y embeber la cinta de refuerzo, dejando aproximadamente 1/32" (1mm) de compuesto bajo la cinta, dejar secar.

Aplicar la segunda mano de compuesto con una espátula de 6" y rellenar los bordes rebajados de los tableros, desvaneciendo 5 cms (2") a cada lado de los extremos de la primera aplicación, dejándola secar y lijando únicamente sobre el compuesto. Posteriormente, utilizando una espátula de 8", aplicar una tercera capa desvaneciendo 5 cms (2") en los extremos de la ultima aplicación, lijando perfectamente una vez seca la junta. Terminar de cubrir todos los tornillos, esquineros y rebordes, desvaneciendo por lo menos 15 cm. a cada extremo del accesorio.

Para mejores acabados revisar la tabla de niveles de acabado del Manual Técnico Tablaroca®.







# Compuesto multiusos marca Redimix® Ultra

#### Decoración

Para sellar y decorar un muro o plafón con pintura, pastas texturizada o papel tapiz, es recomendable seguir las instrucciones de uso de los materiales por parte del fabricante.

Todas las superficies incluyendo juntas deben estar secas, libres de polvo y residuos, sin brillo o deterioro del papel antes de aplicar el acabado, una capa de primer / sellador **First Coat** o una base de pintura látex con alto contenido de sólidos deberán ser aplicados sin diluir y dejar secar antes de cualquier aplicación.

Áreas donde la luz es crítica o presenta condiciones de luz rasante, y problemas tales como fotografiado, brillo de juntas, cáscara de huevo, o cambios de textura, son comunes y debe de aplicarse una capa *skim coat* o capa base de compuesto marca **REDIMIX® ULTRA** sobre toda la superficie para ecualizar esta antes del primer /sellador y pintura. Para más información consultar el manual técnico Tablaroca®.

#### **Datos de Producto**

Material: Formulación base tipo vinyl.

Limitaciones: Proteger de bajas temperaturas. No se utilice en exteriores

**Rendimiento:** 1L/2.6 m<sup>2</sup>

Cumplimiento de Normas: ASTM C475

Vigencia: 9 meses de vida de almacén (bajo buenas condiciones de almacén)

**Almacenaje:** El producto deberá almacenarse en lugares protegidos de la intemperie, ya que el calor o frío extremos pueden reducir su periodo útil. Revise las fechas de fabricación periódicamente y rote las cajas poniendo las de la base en la parte superior y viceversa. Proteja el producto contra congelamiento,

luz directa del sol y calor extremo. Estiba máxima 4 cajas.

### Presentación

## Cajas:

Caja con 14.3 litros

Referirse a ficha técnica de niveles de acabado para especificación de alcances de trabajo.

#### Marcas Registradas

Las marcas registradas mencionadas a continuación son propiedad de United States Gypsum Company o de USG México, S.A. de C.V.:

USG, Tablaroca® Sheetrock®, Cinta de refuerzo para juntas Perfacinta

Compuesto multiusos marca Redimix®, Redimix® Ultra y First Coat.

#### Nota

Los productos aquí descritos pueden no estar disponibles en todos los lugares. Para más información, consulte a su distribuidor autorizado USG, o bien a su representante.

#### Advertencia

El fabricante no se hace responsable de daños accidentales o de sus consecuencias, provocados en forma directa o indirecta, ni de pérdida alguna, que se produzcan como resultado de una utilización indebida de estos productos, derivada de no haber seguido al pie de la letra las instrucciones impresas vigentes, o por haberse destinado a usos distintos a los especificados. Nuestra responsabilidad se limita expresamente a la reposición del material defectuoso. No se atenderá reclamación alguna que no se haya dirigido por escrito a USG, dentro de un plazo no mayor de 30 dias a partir de la fecha en que fue descubierto, o debió haberse descubierto, el material defectuoso.

#### ¡La seguridad es primero!

Siga las normas de seguridad e higiene industrial durante el manejo e intalación de todos los productos y sistemas. Tome las precauciones necesarias y utilice el equipo de protección individual apropiado. Lea los instructivos sobre seguridad de cada uno de los materiales y la literatura relacionada con este tipo de productos, antes de su especificación o instalación.





