

Compuesto Ready Mix Ultima Light

El compuesto multiusos Ultima Light de Panel Rey[®] está diseñado para utilizarse en el tratamiento de piezas de sujeción, esquineros y juntas entre paneles de yeso en muros y plafones, así como para aplicar acabados texturizados y pequeños resanes de muros de yeso. Este compuesto provee una superficie lisa, ideal para aplicar pintura o recibir el acabado deseado.

El compuesto Ultima Light es un 20% más ligero que el compuesto regular, además de que ha sido formulado para prevenir el agrietamiento y reducir el porcentaje de encogimiento que por naturaleza ocurre cuando el compuesto se seca y pierde agua por evaporación.

El compuesto Ultima Light está fabricado bajo un control de calidad para cumplir con las normas ASTM C-475 (Standard Specification for Joint Compound and Tape Finishing Gypsum Board), con el respaldo de ser manufacturado utilizando materias primas y tecnología de primera clase que dan la confianza de calidad que Panel Rey[®] ofrece en toda su gama de productos. Es notoriamente más suave y está diseñado para facilitar el mezclado y su aplicación, así como para asegurar un acabado suave y terso después del secado.



Recomendaciones:

- ✓ Mantener el producto en condiciones adecuadas de almacenamiento, evitando que permanezca expuesto al medio ambiente y a temperaturas extremas inferiores a 10°C, incluso durante su aplicación.
- ✓ Aplicarse sobre superficies limpias y secas completamente.
- ✓ En caso de aplicarse como texturizado, puede requerir ser diluido; es recomendable que se agregue agua limpia en pequeñas porciones, para evitar excesos de agua que ocasionen falta de adherencia o agrietamiento.



- ✓ La fecha de garantía del producto, es de 6 meses posterior a su fecha de manufactura. Procure rotar el inventario y no utilizar producto que ha pasado más de este tiempo en almacenamiento.
- ✓ Mantener lejos del alcance de los niños. Revisar las precauciones de seguridad.

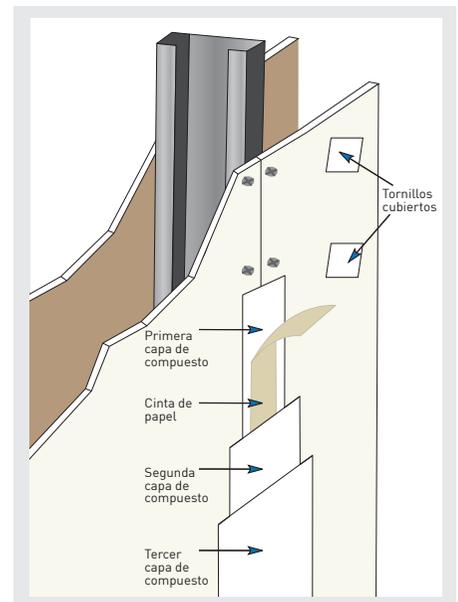
Tabla comparativa:

| PRODUCTO | Estándar | Superligero | Ultima Light | Estándar Plus | Máximo |
|---|---|--|--|--|--|
| Tipo de carga | Yeso Crudo | Yeso Crudo | Caliza | Caliza | Yeso Crudo |
| Densidad de pasta g/cm³ | 1.5 | 1.5 | 1.3 | 1.7 | 1.5 |
| Viscosidad @ 25° C (cP/1000) | 150 | 150 | 120 | 135 | 165 |
| % Adherencia con cinta Panel Rey® | ≥ 90 | ≥ 90 | ≥ 90 | ≥ 90 | ≥ 90 |
| Agrietamiento no mayor a 0.125" | No hay evidencia de agrietamiento. | No hay evidencia de agrietamiento. | No hay evidencia de agrietamiento. | No hay evidencia de agrietamiento. | No hay evidencia de agrietamiento. |
| % de encogimiento | 17 | 20 | 16 | 15 | 22 |
| Tiempo abierto de trabajo (min) | ≥ 20 | ≥ 20 | ≥ 20 | ≥ 20 | ≥ 20 |
| Tiempo de secado (min) | 15 - 40 | 15 - 40 | 15 - 40 | 15 - 40 | 15 - 40 |
| Pérdida por lijado/ 10 ciclos (g) | 1.0 | 1.5 | 2.0 | 1.0 | 1.0 |
| pH de la Pasta | 7 - 8 | 7 - 8 | 7 - 8 | 7 - 8 | 7 - 8 |
| Aplicación recomendada | Aplicación de cinta de junteo, resanar. | Aplicación de últimas capas de junteo, acabados. | Aplicación de cinta de junteo, resanar y acabados. | Aplicación de cinta de junteo, resanar y acabados. | Junteo, aplicación sobre accesorios, acabados. |

1 – Todos los productos cumplen con la norma ASTM C-475. La información presentada no representa una especificación del producto, sino que se muestra con base en la experiencia del personal técnico.
 2 – El tiempo de secado es variable dependiendo de las condiciones ambientales. Los tiempos mostrados son estimaciones en base a pruebas bajo condiciones controladas.

Procedimiento de tratamiento de juntas:

- ✓ Se recomienda aplicar 3 capas del compuesto Ultima Light de Panel Rey® para adherir la cinta de junteo, cubrir la cinta y preparar la superficie para el acabado final.
- ✓ Si considera que así lo requiere o amerita el acabado, utilizar lija húmeda, para afinar los bordes que no hayan quedado perfectamente lisos.
- ✓ Aplicar las capas una vez que la aplicación previa ha secado completamente.



Para más información:

Servicio al Cliente
01 800 PANEL REY

Teléfono
(81) 8345-0055

Correo Electrónico
panelrey@gpromax.com

Sitio de Internet
www.panelrey.com

Panel Rey S.A.
Serafín Peña #935 Sur Col. Centro
CP 64000 Monterrey, N.L.

PANEL REY
Paneles de Yeso

Cinta de papel:

La Cinta de Papel esta elaborada a base de celulosa, sirve para reforzar las juntas de los paneles, sobre la cual se aplicará el acabado final, presentando una alta resistencia a la tensión, es recomendada para el junteo de paneles para interior siempre y cuando no estén expuestos a áreas de constante humedad.

Como ventaja se puede mencionar que además de servir como refuerzo aumentando la resistencia al impacto en las juntas de paneles de yeso, ayuda también a evitar la formación de grietas, ya que absorbe tensiones que se generan en los muros interiores.