

**PANEL REY**<sup>®</sup>  
Paneles de Yeso



## BASECOAT UNIREY





## Descripción del producto:

**BASECOAT UNIREY®** es un recubrimiento conformado por una mezcla cemento Portland, minerales y resinas, especialmente diseñado para ser aplicado como una capa base en los sistemas DEFS, así como para encapsular mallas de refuerzo exterior y pegar placas semirrígidas en sistemas de aislamiento y acabado exterior (EIFS).

## Buenas prácticas de instalación:

La superficie debe ser sólida y estar limpia, seca, libre de suciedad, polvo, grasa, aceite, eflorescencia o alguna sustancia que impida una buena adherencia al sustrato. Si la superficie es de concreto, debe haberse dejado curar por 28 días, además de verificar que esta no tenga irregularidades; de no ser así, estas deberán rellenarse previamente a la aplicación del recubrimiento **BASECOAT UNIREY®** de Panel Rey®.

## Preparación:

Vierta agua potable (aproximadamente 5.6 L/saco) en un recipiente limpio. Agregue **BASECOAT UNIREY®** de Panel Rey® en pequeñas cantidades, permitiendo la humectación. Después de 3-5 minutos continúe con un mezclado vigoroso utilizando una mezcladora eléctrica (300 a 450 rpm) equipada con espiral tipo paleta o similar. De ser necesario, agregue paulatinamente más agua o polvo hasta obtener la consistencia deseada. Evite añadir más agua, ya que puede provocar efectos adversos en las características del producto como desprendimiento, agrietamiento, eflorescencia, entre otros.

## Aplicación:

Utilice una llana común para rellenar las juntas del panel exterior con la mezcla de **BASECOAT UNIREY®** de Panel Rey® y espere a que las uniones sequen antes de aplicar una capa uniforme de 1.5 a 2.5 mm de espesor sobre toda la superficie del panel exterior. Aplique inmediatamente la malla de refuerzo, con la cara cóncava hacia adentro hasta dejarla completamente encapsulada. Afine la pasta aplicada hasta lograr una superficie uniforme y de un espesor similar al de la malla, rasando con la llana del centro hacia los extremos. Para adherir placas aislantes semirrígidas, aplique **BASECOAT UNIREY®** de Panel Rey® en toda la superficie posterior de la placa utilizando una llana dentada. Finalmente, deslice diagonalmente la placa hasta la posición deseada. El tiempo secado después de ser aplicado a la superficie es de aproximadamente 30 minutos, sin embargo, este tiempo puede variar de acuerdo con las condiciones climáticas y características del sustrato. Deje pasar un tiempo de curado de 24 horas antes de aplicar pintura o textura exterior sobre la capa de **BASECOAT UNIREY®**.

**NOTA:** Las indicaciones y recomendaciones anteriores son basadas en nuestra experiencia, ensayos internos y análisis adicionales. Por tanto, antes del uso previsto del producto, el usuario final deberá determinar si es apropiado o no y asumirá la responsabilidad de su empleo.

## Información del producto:

- **Mezclado:** se mezcla fácilmente con 5.6 L de agua aproximadamente.
- **Aplicación:** se aplica con herramienta manual, por capas.
- **Adherencia:** máxima al sustrato.
- **Rendimiento:** Aplicación directa (DEFS) 7 m<sup>2</sup>, aplicación para sistemas con aislamiento (EIFS) 5 m<sup>2</sup> por saco\*.  
\* Puede variar dependiendo la aplicación.
- **Vida de anaquel:** 6 meses.
- **Almacenamiento:** Consérvese en un lugar seco y fresco, evitando la exposición con el agua.

## Uso:

- Aplicación directa DEFS y sistema EIFS.
- Tratamiento de uniones, esquinas y molduras en paneles de yeso o paneles de cemento.
- Fijar las cintas y mallas de fibra de vidrio y servir como capa base para Paneles de Yeso exteriores o base cemento en los sistemas DEFS.
- Adherir placas semirrígidas de aislamiento y encapsular mallas de refuerzo para exterior EIFS.
- Afinar superficies como block, muros y lechos bajo de losa.

## Limitantes:

Mantener una temperatura de aplicación entre los 10°C - 35°C. A temperaturas extremas de aplicación, el material puede perder trabajabilidad y propiedades funcionales.

### MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

Panel Rey México, S. A. Mantiene la facultad de ejercer modificaciones a la información de este documento sin previo aviso. No es posible tener en cuenta toda la normatividad relacionada con el producto, por lo tanto, el usuario debe tener en cuenta estas normas. Todas las reclamaciones deben de estar por escrito y sustentadas con evidencia; se deben de enviar en un período no mayor a 30 días naturales a partir de la fecha en que se descubrió o debió haberse descubierto el defecto y debe de estar dentro del período de garantía del producto. El cliente no debe de alterar o reparar el área afectada hasta que Panel Rey haya revisado el problema y determine una posible causa. La responsabilidad de Panel Rey México, S. A. se limita únicamente a la reposición del material defectuoso y no se hace responsable de los daños fortuitos e imprevistos, directos o indirectos, ni por cualquier pérdida causada por la aplicación de estos productos que no vaya acorde con las instrucciones o con el uso intencionado, así como la aplicación del producto posterior a la fecha de caducidad.

Para más información:

Servicio al Cliente  
800 726 3573

Teléfono  
(81) 8345-0055

Correo Electrónico  
panelrey@gpromax.com

Sitio de Internet  
www.panelrey.com

