



FICHA TÉCNICA

AD PANEL

Adhesivo para paneles de Yeso

*Diversas aplicaciones
para interiores*

*Producto amigable
con el medio ambiente*

*Producto de fraguado
controlado*



ADPANEL

Adhesivo para paneles de Yeso



Descripción

Es un adhesivo diseñado para pegar paneles de yeso sobre muros de mampostería, yeso, concreto, entre otros; el ADPanel cuenta con presentación en polvo y ready mix (Listo para usarse) ambos aseguran el agarre del panel de yeso al sustrato siempre y cuando se apliquen acorde al procedimiento establecido por Panel Rey, S.A.

Aplicaciones

El ADPanel de Panel Rey® es ideal para:

- Pegar paneles de yeso PANEL REY® sobre muros de mampostería.
- Idóneo para ser aplicado sobre block, concreto, piedra o ladrillo.

Ventajas

- No es tóxico.
- Es un producto amigable con el medio ambiente.
- Fácil aplicación.
- Excelente adherencia y resistencia a vibraciones (Después de completar su proceso de secado).
- Permite ajustar el panel pegado durante los primeros minutos de aplicaciones.
- No hay necesidad de utilizar tornillos, pijas o clavos en aplicación en muros.



Información técnica

Propiedades funcionales

- Temperatura de aplicación: -5• C a 70• C
- Tiempo de secado: *24 - 48 horas.
- Tiempo abierto de trabajo: *90 minutos (polvo)
- Rendimiento: **0.60 Kg/m2 (ready mix)
***0.40 Kg/m2 (polvo)
- Resistencia al agua: No se recomienda su uso en exteriores, ni áreas expuestas a humedad excesiva.

* Dependiendo de las condiciones climáticas.

** Puede variar dependiendo de la cantidad aplicada.

*** Siguiendo la proporción indicada en las instrucciones de mezclado.

Garantía y Almacenamiento

Úsese de preferencia en un período no mayor a 12 meses de la fecha de fabricación para el producto en polvo y 6 meses para el producto en pasta.

Almacenar en un lugar fresco y seco.

Presentación

Caja con 22 Kg (Ready Mix)

Saco con 25 Kg (Polvo)



Procedimiento de preparación

- En un contenedor limpio, libre de impurezas y residuos de preparaciones anteriores, agregar agua al contenedor en proporción de 13 litros por cada saco de 25Kg de ADPanel.
- Agregar lentamente el ADPanel esparciéndolo en toda la superficie del recipiente y permitir la hidratación del material, es importante no vender demasiado rápido, ya que esto puede provocar la generación de grumos. Es importante respetar la proporción de agua.
- Deje reposar durante 3 a 5 minutos para garantizar la hidratación de las partículas de polvo, después con un mezclador mecánico agite la mezcla de 3 a 5 minutos o hasta obtener una pasta homogénea.



Aplicación

- Asegúrese que la pared esté libre de suciedad, aceite, material viejo o pintura. Si el muro contiene una o más capas de pintura, remueva por completo dichas capas antes de instalar el adhesivo.
- En caso de ser necesario repare o rellene imperfecciones para nivelar la superficie y humedezca un poco el muro antes de aplicar adhesivo.
- Elimine imperfecciones del muro (rebabas) para lograr una superficie lisa.
- Con la hoja de panel de yeso de forma horizontal, marque el primer punto de aplicación 5cm del borde en el lado horizontal (2,44m) y a 5cm del extremo del lado vertical (1.22m). A partir del primer punto de aplicación marque los siguientes puntos a lo largo del panel cada 39cm y a lo ancho cada 37cm entre centros. Coloque una calza de aproximadamente 5mm a los paneles que serán instalados en la parte inferior del muro para asegurar que el panel no quede en contacto directo con el piso.

- Aplique motas de Adhesivo Panel Rey® con un diámetro aproximado de 5cm y un espesor aproximado de 2cm sobre cada uno de los puntos de aplicación marcado.
- Coloque el panel de yeso debidamente calzado sobre el muro, presione con una tabla y mazo de goma para lograr la correcta distribución del adhesivo.
- En caso que requiere nivelar la unión de los paneles coloque un soporte hasta que el adhesivo complete su proceso de secado.



Consideraciones

No se deberá mezclar ni diluir el recubrimiento con otros productos, se recomienda que uno de los materiales a adherirse sea poroso, no se recomienda el uso de este adhesivo sobre sustratos expuestos a la humedad previamente pintados.

