



## 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 las 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.

