

PegaPanel

PegaPanel es un pegamento en polvo de color blanco crema, fabricado con yeso como ligante principal y aditivos especiales que le permiten un óptimo desempeño en la colocación de placas de yeso y tratamiento de juntas en interiores.

Ventajas

Fácil preparación y aplicación.

PegaPanel es un producto versátil, que al ser depositado (lanzado) con espátula en forma de motas sobre las placas de yeso permite realizar nivelaciones puntuales de hasta 5 cm.

Buena adherencia entre las placas y el sustrato, posee estabilidad volumétrica y adecuada permeabilidad a la humedad.

Debido a su formulación, tiene tiempos de trabajo apropiados que favorecen la trabajabilidad y el rendimiento en obra. Genera un efecto de agarre sobre el sustrato que permite la fijación y nivelación de la placa de yeso con gran facilidad.

En condiciones de trabajo y técnicas adecuadas, permite el tratamiento de juntas en ambientes interiores en placas de yeso.

Aplicaciones

- Permite pegar efectivamente placas de yeso sobre diferentes sustratos: muros en concreto vaciado o prefabricado, muros en ladrillos o bloques de hormigón (Revoque en seco o Sistema de Estampillado).
- Permite realizar reparaciones superficiales sobre las placas de yeso sin fisurarse después de curado.
- Permite realizar reparaciones sobre diferentes sustratos: muros en concreto vaciado o prefabricado, muros en ladrillos o bloques de hormigón.
- Fue desarrollado como pegamento de paneles de yeso o cartón yeso para zonas interiores.
- Puede realizarse tratamiento de juntas manteniendo las técnicas adecuadas.

Características Técnicas

*Consumo: 3.5 a 4 placas de yeso de tamaño 1.22 m x 2.44 m en forma de motas con un espesor mínimo de 1 cm y máximo 5 cm.

Tiempo de fraguado: 60 - 90 minutos en condiciones normales (23-25°C, HR 50-70%).

*Tiempo de trabajo en balde: Mínimo 45 minutos siguiendo especificaciones adecuadas de preparación descritas en esta ficha técnica.

*Color: Blanco crema a Blanco grisáceo.

**Estas propiedades se reportan en el certificado de análisis a solicitud del cliente.*

Presentación: Empaque de polipropileno laminado reforzado con liner por 25 kg.

Durabilidad: Seis (6) meses en su empaque original sellado y protegido de la humedad.

Preparación y aplicación

Adicione PegaPanel en polvo al agua y mezcle hasta obtener una pasta homogénea de consistencia viscosa y plástica. La pasta preparada tiene un tiempo de trabajo de 45 minutos antes de comenzar su fraguado, medidos a partir de su mezcla con agua.

El sustrato debe estar totalmente limpio, seco, libre de polvo, desmoldantes a base de aceite y restos de revoque sueltos. El sustrato debe estar totalmente libre de humedad por su cara exterior, para evitar el ingreso de la humedad provocando el desprendimiento de las motas.

No mezcle PegaPanel con otra sustancia o producto, utilice sólo agua potable (libre de ácidos, aceites, sales, materias orgánicas u otra sustancia que pueda perjudicar la calidad, la resistencia y durabilidad del producto).

Preparación y aplicación

Para el pegado de planchas o estampillado, coloque motas de PegaPanel sobre la superficie de la placa de yeso que estará en contacto con el sustrato. Para la aplicación de las motas sobre la placa de yeso, éstas deben ser lanzadas utilizando la cantidad apropiada de producto para obtener un diámetro entre 3 pulgadas aproximadamente, estableciendo distancia entre ellas de 30 cm (Una vez sea asentada la placa de yeso sobre el sustrato, el espesor de las motas deben ser de mínimo 1 cm y máximo de 5 cm).

Al realizar el pegado de planchas procure que las motas esquineras de cada placa de yeso se intercalen, de modo que se produzca el efecto de anclaje, promoviendo la resistencia y adherencia entre placas.

No cubra o llene los bordes de la placa de yeso con producto, de modo se evite alterar el secado, adherencia y resistencia final del PegaPanel en el tiempo establecido que será de 24 a 48 horas, dependiendo de las condiciones ambientales.

Para la colocación de la placa de yeso, utilizar un soporte de apoyo que la separe del piso de 1 cm a 1.5 cm. Utilizar un codal o herramientas similares para nivelar ejerciendo presión sobre la placa hacia el sustrato, produciendo el efecto "ventosa".

Para el tratamiento de juntas deje una separación entre placas de yeso de 3 mm a 5 mm dependiendo del espesor de la misma y rellene hasta cubrirla en su totalidad, luego aplique PegaPanel de 1 mm de espesor para colocar la cinta papel y retire el sobrante de producto, una vez hecho lo anterior debe aplicar otra capa de 1 mm de PegaPanel con un ancho de 30 cm y posteriormente otra capa de 1 mm de espesor y 60 cm de ancho, permita un secado de 12 horas y finalice la aplicación con un producto de acabado.

El tiempo de trabajo sobre la placa es mínimo 24 horas después de haber realizado el pegado de planchas, según condiciones ambientales.

Aunque PegaPanel permite realizar reparaciones puntuales sobre la placa de yeso, no es un producto de acabado final, por lo tanto se recomienda utilizar EstucoPanel en polvo secado rápido o Tiempo Extendido y Estuco Panel Masilla Secado Rápido Joint Compound.

Recomendaciones

Conserve PegaPanel en un lugar seco, protegido del sol y la humedad, almacenado sobre soporte de madera.

Prepare sólo el material que alcance a aplicar antes de 45 minutos, tiempo en que se inicia su fraguado (evite rebatir o sea adicionar agua después de iniciado el proceso de fraguado).

Limpiar periódicamente con la espátula la llana y las otras herramientas utilizadas.

El agua para la mezcla debe ser limpia libre de ácidos, aceites, sales, materias orgánica u otra sustancia que pueda perjudicar la calidad, la resistencia o durabilidad del producto. Use agua potable.

Asegure que el sustrato este libre de polvo, desmoldantes o sustancias que pueda impedir el agarre de PegaPanel, así como el recipiente donde se prepare debe estar libre de contaminaciones.

El producto no debe aplicarse en condiciones climáticas adversas pues altera sus características de calidad, no trabaje a menos de 5°C o más de 35°C.

En el caso que use batidor mecánico para la mezcla no lo use por más de 60 segundos. Si mezcla manualmente hágalo vigorosamente abarcando la totalidad de la pasta formada dentro del recipiente.

La calidad en el trabajo realizado también depende de la habilidad del aplicador, de la correcta aplicación del producto y del seguimiento de estas instrucciones.

Asistencia Técnica

IMPADOC S.A. Trabaja día a día con sus clientes asegurando mediante su grupo técnico, el óptimo conocimiento y uso de los productos para la construcción y la industria. Si tiene alguna inquietud o sugerencia, comuníquese al correo electrónico: asistenciatecnica@impadoc.com

La información proporcionada en este documento corresponde a datos característicos de productos suministrados por Impadoc S.A. y no garantiza el correcto uso por parte del cliente. La venta se realiza bajo la aprobación del cliente respecto a la conformidad del producto con sus requisitos, independiente de los usos particulares. Si se presenta algún incumplimiento a las condiciones del contrato establecido, el cliente tiene 30 días después del despacho para realizar el respectivo reclamo, siempre y cuando lo haya almacenado en óptimas condiciones.

OFICINA Y PLANTA CALI Dirección km 7 vía Jamundí - Cascajal PBX: (602) 555 2406
e-mail: ventas@impadoc.com - Cali - Colombia

OFICINA Y PLANTA SIBATÉ km 0 + 750 m Vía Silvania, Parque Industrial Tequendama IV. PBX: (601) 3571800
e-mail: ventasbogota@impadoc.com - Sibaté - Colombia

