

Descripción

Pegabond Piso es un adhesivo a base de cemento portland agregados de granulometría controlada y modificado con aditivos de alta calidad, especialmente diseñado para aplicar losetas cerámicas, azulejos, piedras u otras piezas de baja y media absorción tipo B, en pisos y paredes, en interiores y exteriores.

Usos

- Cerámica, azulejos y otras piezas de media y baja absorción.
- Pisos y muros
- Interiores y exteriores.

Sobre superficies de

- Concreto / firme.
- Repellos / enjarres

Ventajas

- Excelente adherencia y plasticidad.
- Fácil manejo y aplicación.
- Listo para aplicar, sólo agregar agua
- Tiempo abierto prolongado, que incrementa la productividad.
- Calidad constante por ser mezcla predosificada.
- Reducción de desperdicios y merma de materiales.
- Cumple la norma INM-C-420-1-ONNCCE-2017 para adhesivos TIPO B.

Modo de empleo

1 Preparación de la superficie

La superficie debe de estar bien nivelada, firme, sin grietas, bien adherida y libre de polvo, aceite, grasa, pintura, yeso, y cualquier otro elemento contaminante. En caso de existir grietas, se recomienda ser reparadas. En caso de existir desniveles de la superficie, se recomienda nivelar previamente con la finalidad de obtener un buen rendimiento del adhesivo.

Humedecer la superficie antes de instalar el adhesivo. Remueva el exceso de agua.

3 Colocación

Coloque el adhesivo de manera uniforme sobre el sustrato con el lado liso de la llana. Utilice la llana dentada para la aplicación del adhesivo de acuerdo al formato de la loseta cerámica como se indica en la tabla inferior. Posteriormente realice surcos en una misma dirección con la parte dentada de la llana. Los surcos del adhesivo deben de mantener su forma. No aplique mas producto, del que no pueda instalar con la pieza en 10 minutos.

Coloque la pieza lo antes posible, asentándola manualmente con un movimiento perpendicular a las estrías del adhesivo y obtener una distribución uniforme del mismo. Golpeando con mazo de goma en todas las partes de la pieza, nivelándola con nivel de burbuja y piezas adyacentes.

Utilice separadores entre piezas para obtener una junta uniforme, para posterior aplicación de la boquilla.

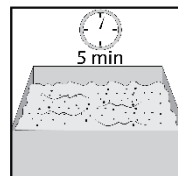
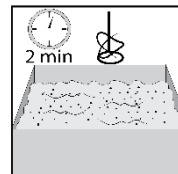
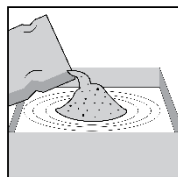
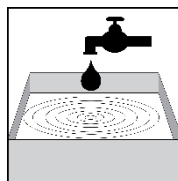
Limpie inmediatamente el exceso de adhesivo de la superficie con una esponja húmeda.

Después de la instalación, espere 24 horas para el secado del adhesivo para transitar y colocar la boquilla.

4 Limpieza

Lave las herramientas con agua, una vez utilizadas.

2 Mezclado



Vierta 5 lts. de agua limpia por cada saco Pegabond Piso en un recipiente limpio.

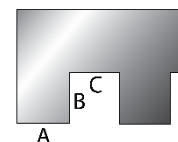
Agregue el saco de Pegabond Piso al recipiente con agua de forma progresiva, evitando que se hagan grumos.

Mezcle manualmente hasta obtener una consistencia uniforme, o durante dos minutos a baja revolución (500 rpm) si es un equipo mecánico.

Deje reposar la mezcla durante 5 minutos. Vuelva a mezclar sin agregar agua y aplique.

Llana a usar según el formato de la pieza

Formato (cm)	Llana (A x B x C) mm
11 x 11	6 x 6 x 6
15 x 15	6 x 6 x 6
15 x 20	6 x 6 x 6
20 x 20	8 x 8 x 8
30 x 30	10 x 10 x 10
33 x 33	10 x 10 x 10
>40 x 40	12 x 12 x 12



Rendimiento

Llana de 6 mm x 6 mm	4 m ² /saco
Llana de 10 mm x 10 mm	2.5 m ² /saco

Los rendimientos son aproximados y depende del tamaño de la llana, del tamaño de la pieza, de las características y condiciones de nivelación del sustrato, así como las prácticas de instalación. Se recomienda hacer pruebas de rendimiento en la obra.

Datos técnicos

Presentación en saco (Kg)	20
Color	Gris
Tamaño máximo de partículas (mm)	0,80
Tiempo abierto (min)	10
Tiempo de corrección (min)	7
Tiempo de vida en charola (min)	120
Factor de agua (%)	26
Densidad húmeda (kg/m ³)	1.800
Densidad seca (kg/m ³)	1.430

Limitaciones

No se recomienda utilizar Pegabond Piso en hornos, chimeneas o cuartos fríos. No se recomienda utilizar Pegabond Piso en pisos industriales sometidos a químicos. No se recomienda usar para instalación de piezas de mármol o granito de color verde. No aplicar sobre pisos de madera, pisos inestables o flexibles, ni sobre pisos de metal, yeso o plásticos.

Recomendaciones

Para aplicaciones de piezas de grandes dimensiones, realice pruebas previamente. El exceso de agua en la mezcla disminuye las propiedades de adherencia y la calidad del adhesivo. Como medida de seguridad, en muros a partir de 3 mts de altura, utilice anclajes mecánicos. Se recomienda que la superficie, las piezas y el adhesivo estén frescos en el momento de la instalación. En grandes áreas, en exteriores o cuando esté determinado, instale juntas de dilatación.

Almacenar los sacos en un lugar seco, protegerlos de la humedad, preferentemente sobre tarimas de madera y bajo techo. El tiempo de almacenamiento es hasta seis meses en su empaque original cerrado.

Precauciones

Los productos pueden producir irritación o quemaduras en los ojos y vías respiratorias. Se recomienda usar equipos de protección personal, como guantes y anteojos de seguridad. El área debe de estar bien ventilada.

Primeros auxilios. En contacto con los ojos, lave con agua por 15 minutos. Ingestión, tome agua. Irritación de piel, problemas respiratorios o en caso de intoxicación, se recomienda que busque atención médica.

Garantía

Prefabricadora de Losas S.A de C.V. garantiza que el producto está libre de defectos y que se desempeña en la manera que está indicada en la Ficha Técnica, siempre y cuando se sigan todas las instrucciones de modo de empleo, preparación de la superficie, modo de mezclado, modo de colocación y recomendaciones. Prefabricadora de Losas S.A de C.V. repondrá el valor de compra de cualquier producto que esté con defecto de fabricación. Prefabricadora de Losas S.A de C.V. no se responsabiliza por daños indirectos, consecuentes o por el resultado del mal uso del producto, negligencia o incumplimiento en las condiciones de la garantía. Los datos de dosificación y rendimiento son susceptibles de variación, de acuerdo a las condiciones de cada obra o proyecto. Es responsabilidad del cliente, comprobarlos y definirlos en cada obra o proyecto.