

Weber block de vidrio

Adhesivo cementicio blanco de granulometría fina para pegado y fraguado de blocks de vidrio.



FICHA TÉCNICA LÍNEA PEGAMENTOS

Descripción general

Weber block, es un pegamento y fragua de base cementicio blanco de alto desempeño especialmente diseñado para adherir block de vidrio debido a su formulación con polímeros y aditivos especiales, impermeable, fraguado rápido y buen acabado final.

PRESENTACIÓN



5 Kilos

MASTER PACK:
6 bolsas (c/u por 5kg)

APARIENCIA | COLOR



Polvo | Blanco

VIDA ÚTIL



24 meses



PARA BLOCK DE VIDRIO



PEGAMENTO Y FRAGUA A LA VEZ



EXCELENTE TRABAJABILIDAD

Ficha técnica: Weber block



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- › Pegamento y fragua a la vez.
- › Fácil aplicación.
- › Enriquecido con una alta dosis de polímeros.
- › Impermeable, lo que evita la formación de hongos y moho en zonas húmedas.
- › Acabado liso y uniforme.
- › Alta resistencia a la compresión que permite cumplir la función estructural en paredes de vidrio.
- › Buena flexibilidad, evita que las juntas se agrieten.
- › Consistencia suave y cremosa con buena trabajabilidad.
- › Garantía de producto por pertenecer a la línea Weber con respaldo de Saint-Gobain.
- › Servicio Técnico Weber.

APLICACIONES | USOS

- › Ideal para adherir block de vidrio en muros traslúcidos, tabiques divisorios, duchas, salas, oficinas y otros en ambientes interiores como exteriores.

NORMAS Y CERTIFICACIONES

- › ANSI
- › El uso de este producto puede aportar puntos LEED para la certificación de proyectos conforme al estándar liderazgo de Diseño de Energía y Medio ambiente.



DATOS TÉCNICOS

INFORMACIÓN DE PRODUCTO

Base química	Cemento blanco, polímeros y aditivos químicos.
Presentación	5 kg
Vida útil	1 hora
Condiciones de almacenamiento	Bajo techo, fresco y seco.
Apariencia / Color	Polvo blanco
Densidad	0.90 - 1.10 g/cm ³
Resistencia a la adherencia - 28 días	> 0,5 MPa

INFORMACIÓN DE APLICACIÓN

Agua de amasado (proporción de la mezcla)	300 ml por kilogramo.
Rendimiento aproximado (capa de aplicación)	16 kg x m ² / block de 19x19cm
Temperatura de ambiente	+ 5 °C mín. / 30 °C máx.
Temperatura del sustrato	+ 5 °C mín. / 30 °C máx.
Tiempo de vida útil preparado	1 hora
Tiempo de espera	Puesta a servicio: 24 horas



ESTADO DEL SOPORTE

- › Las superficies o sustratos deben estar nivelados, sin grietas, secos y libre de: polvo, grasa, pintura, desmoldante, sellador, cera y otros contaminantes que puedan reducir la adherencia.
- › Para superficies nuevas, esperar mínimo 28 días después del vaciado de concreto.
- › En caso de tarrajeo debe tener por lo menos 7 días para realizar trabajos de enchapados.
- › La temperatura de la superficie no debe ser mayor a 30°C. Para trabajos a mayor temperatura se recomienda humedecer la superficie antes de enchapar. No se recomienda enchapar a temperaturas menores a 5°C.



MODO DE USO

- › Prepare weber block con 300 ml de agua por cada kilo de polvo. Mezcle bien hasta obtener una pasta homogénea y trabajable.
- › Aplicar de 1 a 1.5 cm la mezcla sobre la superficie a trabajar con la ayuda de un badilejo o espátula.
- › Luego colocar uno a uno los blocks de vidrio acompañados del separador que se debe posicionar entre bloque y bloque. Ejercer presión sobre ellos para asegurar un buen contacto. Usar un nivel para verificar que los bloques no estén inclinados. Para paredes mayores a 1.5 metros, se debe utilizar refuerzo de fierro corrugado de ¼ de pulgada cada 3 hileras de bloques y cubrirlo con pegamento.
- › Coloque las siguientes hileras de la misma manera hasta terminar el muro de block de vidrio.
- › Rellene las juntas verticales con el mismo pegamento dándole un mismo nivel.
- › Después de 3 horas, weber block estará seco al tacto.
- › Dejar secar como mínimo 24 horas después de la instalación para que el área entre en servicio, considerar la ventilación y temperatura.



RENDIMIENTO

- › Rendimiento en juntas de 1cm:

Tamaño de Block	Piexas/m ²	Consumo Aprox.
19 x 19 cm	25	16kg/m ²
24 x 24 cm	16	15kg/m ²
30 x 30 cm	9	14kg/m ²



LIMPIEZA

- › La limpieza fina de la superficie al término de la instalación puede realizarse con weber deluxe, limpiador no abrasivo compuesto por detergente alcalino formulado a base de un hidróxido y perfumes.



CONDICIONES DE ALMACENAMIENTO

- › Duración 24 meses en envase original sellado.
- › Almacenar en su envase original, cerrado, en un lugar fresco y bajo techo.
- › Proteger de la humedad o corrientes de aire húmedo.
- › En caso de almacenamiento prolongado o climas húmedos, cubrir con plástico o stretch film.



RECOMENDACIONES GENERALES

- › Utilizar siempre mano de obra calificada.
- › Respetar el agua de amasado.
- › No mojar los blocks.
- › No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 30°C.
- › Proteger de las lluvias por 24 hrs.
- › Para la elevación de tabiques, realizar paños de hasta 5 bloques como máximo.

El producto no es considerado tóxico, NO INGERIR, mantenga el producto fuera del alcance de los niños. No comer ni beber mientras manipula el producto. Lavarse las manos luego de manipular el producto. Utilizar guantes, gafas protectoras y ropa de trabajo. En caso de contacto con los ojos y la piel, lávese con abundante agua. Si es ingerido, no provocar vómitos; procurar ayuda médica inmediata.

Todos los datos técnicos recogidos en esta ficha técnica se basan en ensayos de laboratorio. Las medidas de los datos actuales pueden variar por circunstancias fuera de nuestro control.



RECOMENTACIONES DE SEGURIDAD

El producto no es considerado peligroso; sin embargo, la exposición en tiempos prolongados puede causar irritación en la piel, irritación ocular, irritación respiratoria y puede provocar daños en los órganos.

Almacenar en un lugar seco y fresco, proteger del agua y de la humedad del aire, debido a que el producto se solidifica en contacto con el agua. Evitar almacenar con ácidos.

Como medida preventiva se recomienda usar los EPP's adecuados para la manipulación del producto.



NOTAS LEGALES

La información y en particular las recomendaciones sobre la aplicación y el uso final de los productos weber son proporcionadas de buena fe, en base al conocimiento y experiencia actuales en weber respecto a sus productos, siempre y cuando éstos sean adecuadamente almacenados, manipulados y transportados; así como aplicados en condiciones normales. En la práctica, las diferencias en los materiales, sustratos y condiciones de la obra en donde se aplicarán los productos weber son tan particulares que, de esta información, de alguna recomendación escrita o de algún asesoramiento técnico, no se puede deducir ninguna garantía respecto a la comercialización o adaptabilidad del producto a una finalidad particular, así como ninguna responsabilidad contractual. Los derechos de propiedad de las terceras partes deben ser respetados. Los usuarios siempre deben remitirse a la última edición de las hojas técnicas de los productos; cuyas copias se entregarán a solicitud del interesado o a las que pueden acceder en internet a través de nuestra página web, www.pe.weber. La presente edición anula y reemplaza la edición anterior, misma que deberá ser destruida.

