

PEGA CONSTRUCTOR









DESCRIPCIÓN:

PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA es un adhesivo cerámico en polvo elaborado a base de cemento portland, arena de granulometría controlada y aditivos químicos; que al adicionarle agua, produce una mezcla suave y muy trabajable de color gris, especialmente formulado para la instalación en interiores de recubrimientos cerámicos de alta y media absorción de

SELECCIÓN DEL ADHESIVO ADECUADO

APLICACIONES

Especial para instalar azulejos, pisos cerámicos y piedras naturales de alta y media absorción de agua sobre muros y pisos interiores.

CONSTRUCTOR

20kg

VENTAJAS:

- » Avanzas más gastando menos.
- » Máxima adherencia en la instalación de recubrimientos de alta y media absorción de aqua.
- » NO se desprende, ni se cuelga.
- » Su consistencia cremosa permite trabajarlo fácilmente.
- » Tiempo abierto extendido.
- >> Uso en interiores.
- » Aplicación en pisos y muros.
- >> Su mezclado es sencillo y libre de grumos.

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA:

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de usar PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA lea cuidadosamente las instrucciones para su correcta preparación y aplicación. Se recomienda no agregar más agua de la indicada, así como ningún otro elemento ajeno que pueda interferir en la calidad del producto, ni seguir técnicas de aplicación distintas a las descritas en esta Ficha Técnica.

RECOMENDACIONES PARTICULARES PARA CONDICIONES CLIMÁTICAS ESPECIALES

- 1. Evitar trabajar a temperaturas mayores a 40 °C1.
- 2. En temperaturas mayores a 30 °C, una vez preparado el **PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA** aplicarlo a la brevedad.
- 3. No trabajar a temperaturas menores a 5°C.

¹Para recomendaciones especiales en estas condiciones contacta a tu asesor.

Producto Ideal para pegar: Para uso en: Piezas de **alta y media** absorción de agua, (mayor a 3%) tipo Muro, Cottoforte PEGA CONSTRUCTOR Pisos y muros MEZCLA BRAVA interiores y Semigresificada. Piezas de alta y media absorción de agua, **PEGA AZULEJOS** Pisos y muros (mayor a 3%) tipo Muro, Cottoforte y Semigresificada. MEZCLA BRAVA interiores y exteriores PEGA PISOS Piezas de **baia** absorción de aqua. (mayor a Pisos y muros 0,5% y menor o igual a 3%) tipo Gresificada. MEZCLA BRAVA interiores y exteriores Piezas de **nula** absorción de agua, (menor o PEGA PORCELÁNICOS Pisos v muros iaual a 0.5%) tipo Porcelanato, Piedras **MEZCLA BRAVA** interiores y exteriores naturales, Mármol v Granito. Para todo tipo de piezas tamaño estándar Pisos v muros de alta, media, baja y nula absorción de agua. interiores y exteriores **PEGA TOTAL** MEZCLA BRAVA Pega loseta nueva sobre otra va instalada. Pisos interiores Piso sobre piso.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- 1. Se recomienda aplicar PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA sobre superficies rígidas de concreto, muros repellados o similares.
- 2. La superficie de aplicación deberá ser porosa, estar libre de polvo, grietas, fisuras, elementos flojos, aceites, grasas o cualquier sustancia antiadherente.
- 3. En caso de grietas y fisuras, estas deberán ser tratadas adecuadamente antes de proceder a la instalación.
- 4. Con la finalidad de maximizar el rendimiento del producto. la superficie deberá estar bien nivelada, PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA es un producto de alto desempeño y está diseñado para aplicaciones de 5 - 10 mm, si se requiere aplicar a espesores mayores a 15 mm, puede tardar en secar.

Nota:

- >> Se recomienda nivelar el piso con NIVELADOR CON FIBRA MEZCLA BRAVA O AUTONIVELANTE MEZCLA BRAVA.
- 5. Previo a la aplicación de PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA es necesario humedecer el sustrato para evitar que absorba el agua del adhesivo y afecte sus propiedades, teniendo cuidado de no dejar estancamientos ni escurrimientos de agua.







LIMITANTES

Para estos casos consulte a su Asesor Técnico de MB

- » No usar para instalar mármoles verdes o negros, ni granitos verdes o negros y sus aglomerados, así como cualquier otro tipo de recubrimiento cerámico altamente sensible a la expansión o contracción por humedad o temperatura.
- » No usar para instalar recubrimientos sobre fachadas o áreas con los efectos del intemperismo.
- » No usar sobre muro con piezas que excedan los 60 cm en alguna de sus dimensiones, para su instalación en piso, usar llana de 12 mm y realizar doble encolado. Preferentemente para ambos casos, usar un adhesivo especial para grandes formatos.
- Para aplicaciones sobre paneles de fibrocemento, superficies o paneles de yeso, se recomienda aplicar previamente un promotor de adherencia y procurar que los paneles se encuentren lo más fijo posible.
- » No aplicar sobre aglomerados y comprimidos de madera, ni sobre emplastes de yeso, metales, plásticos, pintura o sobre cualquier material inestable, demasiado flexible o de espesor de aplicación demasiado delgado (1 2 mm).

CURADO DEL MATERIAL

- 1. Permitir que el elemento fragüe por al menos:
 - >> 24 h para tráfico peatonal.
 - >> Idealmente 14 días, pero de no ser posible, al menos 7 días parar realizar maniobras pesadas.
- 2. Una vez aplicado **PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA**, instale juntas o boquillas flexibles entre las piezas y los perimetrales, con la finalidad de soportar la contracción y dilatación de los materiales, así como los micro movimientos estructurales.

MEZCLADO

Manual / Mecánicamente:

- 1. En un recipiente limpio, adicionar de 4,0 4,5 L de agua por cada saco de 20 kg de PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA. Se recomienda usar artesa o similar.
- 2. Agregar gradualmente **PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA** al agua.
- **3.** Mezclar manual o mecánicamente hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos.
- 4. Deje reposar la mezcla durante 5 min.
- **5.** Mezclar nuevamente **PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA** sin agregar más agua y estará listo para usarse.

APLICACIÓN

- 1. La superficie deberá estar limpia, humectada y preparada según se indica en la sección de recomendaciones previas.
- 2. Asegúrese que la herramienta a utilizar sea la adecuada para el tamaño de loseta que va a aplicar y que se encuentre en buenas condiciones.
- 3. Aplique una cantidad suficiente de **PEGA CONSTRUCTOR MEZCLA BRAVA** para cubrir el área donde se colocará la pieza.
- **4.** Nunca extienda material en más superficie de la que pueda cubrir con cerámica en 5 minutos.
- **5.** Con una llana dentada y en una misma dirección, rasar el material a un ángulo de 60 90° para eliminar el exceso.
- **6.** Una vez colocado el adhesivo, colocar la pieza lo más pronto posible, asentar bien la pieza sobre el adhesivo fresco, presionando fuerte y golpeando suavemente con un mazo de goma el centro y las orillas de la loseta para facilitar la salida del aire atrapado.
- 7. Nivelar las piezas con ayuda de nivel y martillo de goma, alinear las piezas con separadores para la posterior aplicación de la boquilla.
- **8.** En caso de ser necesario mover las piezas, hágalo siempre en sentido perpendicular al rayado del adhesivo.
- 9. Durante la colocación de losetas, eventualmente despegar una de las que se hayan colocado en los minutos anteriores, con la finalidad de corroborar que toda la superficie inferior de la loseta se encuentra cubierta con adhesivo. Esto es un indicador de que se está haciendo la colocación adecuadamente.
- **10.** En caso de que la superficie inferior de la loseta no esté cubierta, se debe revisar el procedimiento y modificar alguno de los siguientes puntos:
 - » El tiempo que se está tomando para colocar la loseta después de colocar el adhesivo.
 - »La cantidad y forma de colocar el adhesivo (puede deberse a llana o ángulos inadecuados).
 - » El tipo de adhesivo (prueba nuesta línea premium: PEGA PISOS MEZCLA BRAVA o PEGA TOTAL MEZCLA BRAVA).
- 11. Una vez terminada la instalación, permitir el secado del adhesivo mínimo 24 h antes de utilizarlo peatonalmente o colocar la boquilla.









PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	20 kg	Cvia
Pallet	88 sacos	1,76 ton	Gris

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,80	mm
Resistencia mínima a la tensión (a 28 días)	0,36	N/mm²
Factor de agua	20,0 - 22,0	% en peso
Agua de operación	4,0 - 4,5	L/saco
Densidad en húmedo	1550 - 1750	kg/m³
Tiempo abierto	10 - 15	min
Tiempo de corrección	8 - 12	min
Tiempo de vida en charola	60	min

RENDIMIENTO*

Medida de llana	Espesor	m²/saco*
6 mm	3 mm	4,8 - 5,0
12 mm	6 mm	2,38 - 2,50

^{*}El desempeño y rendimientos se ven afectados por factores climáticos, características y nivelación del sustrato, el formato de loseta cerámica, así como de las prácticas de instalación. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.

NORMATIVIDAD

NORMATIVIDAD CON LA QUE CUMPLEN LOS ADHESIVOS MEZCLA BRAVA					
Producto	Pega Constructor	Pega Pisos	Pega Porcelánicos		
	Pega Azulejos		Pega Total		
Norma Mexicana	Adhesivo tipo A	Adhesivo tipo B	Adhesivo tipo C		
	Según NMX-C-420-1-ONNCCE-2017				
Estándar Americano	ANSI A118.1	ANSI A118.1	ANSI A118.4		

MEZCLA BRAVA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.

PRECAUCIONES:

Evite el contacto con los ojos y piel, use guantes y anteojos de seguridad, evite exponerse al polvo.

PRIMEROS AUXILIOS: OJOS .- Lave con abundante agua durante 15 minutos. INHALACIÓN.- Diríjase a un lugar con aire fresco. INGESTIÓN.- No induzca el vómito y busque atención médica inmediata.

ALMACENAJE: El tiempo máximo de almacenamiento es de 12 meses en su empaque original, en un lugar fresco, seco, cerrado y bajo techo.

GARANTIA

La información aquí proporcionada, se ofrece de manera orientativa, basada en pruebas realizadas en nuestras instalaciones, de considerarse necesario el cliente deberá realizar sus propias pruebas.

MEZCLA BRAVA garantiza que este producto se encuentra en estado óptimo de uso, libre de defectos y que se desempeñará como se describe en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones y recomendaciones del fabricante. MEZCLA BRAVA no se responsabiliza por daños indirectos a consecuencia o resultado de una mala aplicación, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.

Todo material se examina en planta antes de despacharse, cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificado por un representante autorizado por MEZCLA **BRAVA** y si a su juicio el defecto es imputable al producto la responsabilidad se limitará a reponer el material en cuestión. MEZCLA BRAVA no se hace responsable por daños o gastos que surjan del uso o venta de material en mal estado derivado de malas condiciones de transporte o almacenamiento.

MEZCLA BRAVA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.



Distribución:

PRODUCTOS PROBARRO S.A DE C.V, BOULEVARD ADOLFO LOPEZ MATEOS # 3, COL. EL POTRERO, C.P. 52975, ATIZAPAN DE ZARAGOZA, ESTADO DE MEXICO.

Telefonos:

55 5365 2382

e-mail:

ventas@probarro.com.mx

RFV 2021-1