INFORMACION DEL PRODUCTO

Nombre Comercial	Descripción del producto	Presentación del producto
PEGA CERAMICA MEZCLA BRAVA	Es una mezcla en seco formulada a base de Cemento, Cal Hidratada, agregados de granulometría controlada y aditivos de alta calidad que al mezclarse con agua produce una pasta suave y muy trabajable, especialmente formulado para la instalación de recubrimientos cerámicos de alta absorción de agua.	**Saco de 44 lb**

DATOS TECNICOS

Parámetro	Valor	Unidad	Método
Tamaño máximo de partícula	0.85	mm	ASTM C 110
Humedad en seco	<1	%	Termobalanza
Densidad en húmedo	106.75	Lb/ft^3	Densímetro
Agua de operación	5.20	L	UNE 1015-3
Espesor máximo de aplicación	3	mm	Prueba en campo
Tiempo abierto	≥ 10	min	Prueba en campo
Rendimiento*	2 -3	m^2 / saco	Prueba en campo
Resistencia a la tensión 28 días	≥5	Kg/cm^2	Laboratorio Externo

PREPARACION DEL PRODUCTO

PREPARACION DE LA SUPERFICIE	1. Se recomienda aplicar **PEGA CERAMICA 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 CERAMICA MEZCLA BRAVA** es un producto de alto desempeño y está diseñado para aplicaciones de 5-10 mm, si se requiere aplicar a espesores mayores, puede tardar en secar.
PASOS PARA UNA CORRECTA APLICACION	1. En un recipiente limpio, agregue 5.20 litros de agua por saco a utilizar. 2. Abra el saco y agregue de forma gradual **PEGA CERAMICA MEZCLA BRAVA** al recipiente. 3. Mezcle manual o mecánicamente hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos. Posteriormente se deja reposar 5 minutos la mezcla, durante este tiempo prepare la zona a aplicar. 4. Pasado el tiempo se debe mezclar nuevamente el mortero sin agregar más agua. 5. La superficie deberá estar limpia, humectada y preparada según se indica en la sección de recomendaciones previas. 6. 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. 7. Aplique una cantidad suficiente de **PEGA CERAMICA MEZCLA BRAVA** para cubrir el área donde se colocará la pieza. 8. Nunca extienda más superficie de la que pueda cubrir con cerámica en 5 minutos. 9. Con una llana dentada y en una misma dirección, rasar el material a un ángulo de 60 - 90° para eliminar el exceso. 10. Una vez colocado el adhesivo, colocar la pieza lo más pronto posible, asentar bien la pieza sobre el adhesivo fresco, presionando fuerte y golpeando

COPIA CONTROLADA

	suavemente con un mazo de goma el centro y las orillas de la loseta para facilitar la salida del aire atrapado. 11. Nivelar las piezas con ayuda de nivel y martillo de goma, alinear las piezas con separadores para la posterior aplicación de la boquilla. 12. En caso de ser necesario mover las piezas, hágalo siempre en sentido perpendicular al rayado del adhesivo. 13. 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. 14. 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: 15. El tiempo que se está tomando para colocar la loseta después de colocar el adhesivo. 16. La cantidad y forma de colocar el adhesivo (puede deberse a llana o ángulos inadecuados). 17. Una vez terminada la instalación, permitir el secado del adhesivo mínimo 24 h antes de utilizarlo peatonalmente o colocar la boquilla.
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 o según acuerdo entre partes. **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 por parte del cliente.

DOCUMENTO CONTROLADO