



EMBOQUILLADOR EPÓXICO ULTRA REFORZADO



Emboquillador epóxico ultra reforzado

EPOXYPLUS es el más reciente avance en tecnología que no mancha. Formulado con resina epóxica y endurecedor 100% sólidos, EPOXYPLUS usa agregados de cuarzo de color integral, que evita manchas de pigmento en las baldosas, contrario a las boquillas tradicionales de cemento, epóxicas, y rellenos de juntas. EPOXYPLUS puede usarse para pegar y emboquillar loseta cerámica, pavimentos, mármol y piedras, en una amplia variedad de sustratos.

Código:	Presentación:	Color:
31412	5.9 kg	Natural Gray
31414	5.9 kg	Black
31416	5.9 kg	Red
31420	5.9 kg	Silver Gray
31424	5.9 kg	Walnut
31429	5.9 kg	Gray
31431	5.9 kg	Antique White
31433	5.9 kg	Bone
31435	5.9 kg	Executive Gray
31449	5.9 kg	Canvas
31451	5.9 kg	Sahara Brown
31453	5.9 kg	Ts Setting Mortar
32156	5.9 kg	Starbrite

USOS RECOMENDADOS

- EPOXYPLUS puede utilizarse en instalaciones en pisos y muros.
- Para rellenar juntas o boquillas de 1.3 mm a 9 mm de ancho.
- Como adhesivo utilice EPOXYPLUS para instalar mármoles sensibles a la humedad y sus aglomerados sobre superficies de concreto (curado a 28 días), empastes de mortero, paneles de cemento, metal, membranas impermeables y aislantes de grietas. Es recomendable también para instalar losetas cerámicas, porcelanatos y losetas resistentes a los ácidos.
- Para realizar instalaciones en áreas sujetas a contacto prolongado con el agua como piscinas, albercas, fuentes, etc.
- Para instalaciones expuestas al uso de ácidos, solventes, detergentes fuertes y otros químicos.
- Uso residencial, comercial e industrial.

VENTAJAS

- Fácil instalación y limpieza sólo con agua, esponja y franela.
- Ofrece alta resistencia contra manchas, ácidos y ataques químicos de alimentos y productos de limpieza.
- Adhesivo y emboquillador, dos productos en uno.
- Productos de alta resistencia y durabilidad.
- Pega sobre metal.

Superficies

- Cama seca de cemento arena.
- Concreto curado 28 días mínimo.
- Panel de yeso o de cemento.
- Superficie de metal (acero).
- Madera grado exterior (interiores).
- Membrana impermeables o anti-fracturas.

OTRAS SUPERFICIES

Para pegar sobre membranas que no cumplan con ANSI A118.10 o ANSI A118.12 debe aprobarse por escrito por un representante del fabricante. Otros sustratos como acero, vidrio y fibra de vidrio deben estar libres de aceites, recubrimientos, desmoldantes, corrosión, polvo y humedad. Además, estas superficies deben rasparse para asegurar un buen pegado. Es esencial que la superficie existente sea estructuralmente sólida y firmemente unida a la estructura de soporte.

NORMAS

Este producto contribuye al cumplimiento de los siguientes créditos del sistema de certificación LEED v2009. IEQc4 Low Emitting - Adhesivos y selladores que contiene cero VOC's.

EPOXYPLUS cumple con los requerimientos señalados en ANSI A118.3 y ANSI A108.6 para un producto epóxico resistente a químicos lavables con agua para pegar y emboquillar.



RENDIMIENTOS

Tipo de loseta	Medida de loseta	Ancho de junta	Número de Unidades de EpoxyPlus requeridas por cada 10 mt ²		
			½ Galón	1 Galón	2 Galones
	Centímetros	mm.			
Azulejo de muro	11 x 11 x 0,8	1,5	1.2	0,65	0,33
Mosaicos	2,5x2,5x0,5	3,0	5,3	2,7	1,4
	5 x 5 x 0,5	3,0	2,9	1,5	0,76
	5 x 5 x 0,8	5,0	6,9	3,5	1,7
Losetas de Piso	5 x 10 x 0,8	3,0	3,7	1,8	0,97
	10 x 10 x 0,8	3,0	2,5	1,3	0,65
	10 x 20 x 1,2	6,0	5,8	2,9	1,5
		9,0	7,7	3,9	2,2
	15 x 15 x 1,2	6,0	5,2	2,6	1,3
		9,0	7,7	3,9	1,9
	30 x 30 x 0,8	5,0	1,3	0,7	0,33
		6,0	1,7	0,9	0,45
	30 x 60 x 1,0	3,0	0,76	0,45	0,22
		5,0	1,2	0,65	0,32
45 x 45 x 1,0	3,0	0,76	0,45	0,22	
	5,0	1,2	0,55	0,32	
Pavimentos de piso	9,8 x 20 x 1,8	6,0	8,7	4,35	2,2
	9,8 x 20 x 3,5	6,0	16,2	8,2	4,1

Esta tabla es sólo para estimar cuánto producto se necesita para una instalación de piso determinada. Estos valores se basan en un relleno de la profundidad total de la boquilla sin desperdicio y pueden variar de una instalación a otra.

LIMITACIONES

- EPOXYPLUS no debe usarse en ambientes que estén arriba de 120°C durante cualquier periodo de tiempo. Aunque es adecuado para aplicaciones en exterior, los colores claros se oscurecen por exposición a luz UV.
- El mantenimiento adecuado es según el ambiente del lugar. Asegurese que los productos y métodos de limpieza son compatibles con el tipo de cerámica, boquilla y material de instalación.
- Elimine residuos de limpieza y otros contaminantes para evitar daños por exposición prolongada como alimentos, desechos biológicos, químicos industriales y soluciones limpiadoras agresivas. No se recomienda usar productos de limpieza "sin enjuague".
- Algunos tipos de losetas con esmalte suave o mármol pulido pueden rayarse al emboquillarse con EPOXY PLUS.
- En estos casos instale un área pequeña de prueba para ver resultados.

JUNTAS DE EXPANSIÓN

- Instale de acuerdo a los reglamentos de construcción locales.
- Consulte en el cuaderno de TCNA el método EJ 171 para especificaciones detalladas. Nunca debe puentear una junta de expansión, contracción o construcción.
- Remueva el mortero adhesivo, boquilla y residuos de las juntas antes de aplicarle su sellador.

SEGURIDAD

- Puede causar daño en ojos, piel o pulmones. Contiene arena sílica. La exposición prolongada al polvo provoca una enfermedad pulmonar tardía (silicosis).
 - Evite la exposición al polvo. Se recomienda usar una mascarilla anti polvos aprobada para polvo de arena sílica.
 - Si la mezcla epóxica entra en el ojo, enjuague de inmediato y repetidamente con agua y consulte a un medico lo más pronto posible.
 - Evite en lo posible el contacto con la piel y en caso de contacto lave de inmediato con agua.
- MANTENGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS

DATOS TÉCNICOS

Datos técnicos Epoxyplus Prueba	Requerimiento	Valor típico
Lavable con agua	80 minutos	90 minutos
Fraguado Inicial 24 °C	>2 horas	> 5 horas
Encogimiento a 7 días	<0.25 %	<0.25%
Deslizamiento (junta vertical)	Nulo	Nulo
Resistencia Adhesiva (Kg/cm ²) Loseta virtificada	>70	>85
14 días		
Resistencia a la compresión (kg/cm ²) 7 días	>245	>491
Resistencia a la tensión (kg/cm ²) 7 días	>70	>141

GARANTÍA

Todos los productos Cemix se inspeccionan y prueban antes de ser embarcados. El proceso para hacer cualquier reclamación por material defectuoso y obtener una reposición del material en cuestión se describe a continuación:

1. Contar con ticket, factura o comprobante de compra del producto.
2. Exponer su reclamación a nuestros teléfonos: 82 88 67 27 en Monterrey y sin costo del interior de la República al 01 800 8383 00 o vía correo electrónico a infocemix@cemix.com.
3. Un representante autorizado del fabricante contactará al cliente y verificará el comprobante de compra y el producto, así como su instalación (Cemix no se hará responsable por daños o gastos que surjan de la instalación, uso o reventa de ese material).
4. Si a juicio del representante el defecto es imputable a la fábrica, la responsabilidad del fabricante se limitará a reponer el material en cuestión y el cliente debe esperar sus instrucciones de embarque y autorización para efectuar la devolución. El material se repondrá directamente en fábrica en un lapso no mayor a 30 días después del fallo del representante.

Para más información de nuestras soluciones:

Llame sin costo al
800 83 83 000

cemix.com


 /cemixoficial



07042022 1 SCP