

Descripción del producto:

SealBoss ® es de una tecnología avanzada autonivelante, de dos componentes, relación 1: 1, 100% sólidos, producto de elastómero de poliurea, flexible

SealBoss ® 6500 QuickFix es un producto de alta calidad para reparar o sellar juntas, grietas y sustratos de hormigón.

Este producto funciona bien en condiciones adversas de temperatura, ya que el material cura a temperaturas ambiente de -28°C (-20°F) a 54°C (130F).

El tiempo libre de pegajosidad es de 5 a más de 15 minutos dependiendo de la temperatura, esto permite reabrir el sitio de trabajo al tránsito de vehículos sólo una hora después de la aplicación.

Exposición a la luz solar (UV) puede causar decoloración, sin embargo las propiedades físicas no resultan afectadas. Pregunte a su SealBoss técnico para más detalles.

El producto es para uso profesional.

Aplicaciones sellado de Juntas y Sistema de Reparación de hormigón, con el SealBoss 6500 Quick Fix:

- * Colores claros, grises y personalizados
- * Para llenar grietas, juntas de control dañadas,
- * Juntas de construcción sobre hormigón horizontal
- * Para aplicaciones de pisos industriales que reciben tránsito de vehículos pesados, tales como elevadores de horquilla o acero carritos de ruedas, etc.
- * Altamente flexible, permitiendo el movimiento de losas, pero lo suficientemente fuerte para proteger los bordes verticales de hormigón bajo carga pesada.
- * Uso interior y exterior, decoloración en exposición UV prolongada con los colores más claros.

Ventajas:

- * 100% Sólidos y VOC Libre
- * Sigue siendo flexible, incluso en temperaturas frías
- * Devolver el tránsito al Servicio en 60 Minutos
- * Cura de -28C / -20F a 54C / 130F
- * Reducción de la sensibilidad a la humedad
- * Esencialmente inodoro
- * Resistente a Petroquímicos
- * Entornos de aplicaciones típicos
- * Instalaciones industriales
- * Pisos de almacén
- * Instalaciones de fabricación
- * Fábricas de Pulpa y Papel
- * Instalaciones de embotellado y enlatado
- * Aeropuertos
- * Tratamiento de agua y aguas residuales
- * Instalaciones de almacenamiento en frío
- * Instalaciones de procesamiento de alimentos
- * Congeladores.



Presentación del SealBoss ®:

- Empaquetado comercial de 2 a 10 galones y
- Sistema de cartuchos de 600 ml

Colores disponibles para pedidos mínimos:

- 10 galones a granel
- 5 caja (12 unidades) Cartuchos de 600 ml

FICHA TECNICA:

Color (A+B)	Charcoal Grey, Black, or other
Viscosity (mixed)	Self Leveling
Mix Ratio (by volume)	1:1
Pot Life 0.1kg at 25C / 77F	30 - 60 sec Standard
Tack Free , Thin Film at 25C / 77F	5-8 min
Initial Cure at 25C / 77F	15 min
Final Cure at 25C / 77F	60 min
% of Elongation	180-200 ASTM D-412
Service Movement	± 20%
Tensile Strength, psi	900-1000 ASTM D-412
Bond Strength, fully cured clean concrete, psi	500 ASTM C-882
Shore "A" Hardness	75-85A ASTM D-2240
Resistance to Chemicals	Resistant to Most Organic Solvents, Mild Acids, Alkali and Micro Organisms

Guía de aplicación:

Limpie el área de escombros y contaminantes, tales como aceites, materiales sueltos, suciedad, caucho, etc., para permitir una buena adherencia del producto. El hormigón debe de estar rugoso y limpio para obtener los mejores resultados.

Si utiliza una radial con disco de corte para hormigón para sanear la grieta, hay que quitar todo el polvo de la zona recortada.

Asegúrese de que el área a tratar esté seca.

Todos los equipos, cubos, cubetas y herramientas deben estar secas y si utiliza maquinas aplicadoras, las bombas y mangueras también.

Para el mezclado a granel, premezclar bien cada componente.

Proporción a partes iguales en volumen del Componente "A" y del Componente "B"

La medida a mezclar debería ser la cantidad adecuada que se puede usar en 2 minutos y si se aplica con cartucho, hay que utilizar una boquilla por cartucho, las pausas si se producen deberán de ser menores de un minuto o se corre el riesgo de que se obture la boquilla.

No agregue disolventes.

No aplicar el sellador en grietas o juntas bajo presión hidrostática o con movimiento extremo.

El material se comporta como si fuese una barrera de vapor después del curado.

El tiempo mínimo del hormigón debe ser de 21-28 días, dependiendo de curado y secado antes de las aplicaciones.

MAQUINA SELLADORA Y REPARADORA DE JUNTAS

VENTA Y ALQUILER

Bienvenido a la era digital en la reparación de pavimentos

- Uso profesional
- De dos componentes
- Sellador de juntas
- Reparación de juntas / grietas en carreteras
- Poliurea
- Poliuretano
- Epoxi

Aplicaciones internas y externas

- Almacenes
- Estructuras de estacionamiento
- Reparación de carreteras
- Calzadas
- Juntas de control
Personalizadas a su pedido
- Volumen del tanque
- Material del tanque
- Opciones de limpieza del múltiple
- Opción de banda del calentador
- Opción de batería e inversor
- Opción de generador



FICHA TECNICA:

Maquina profesional para sellar “Comace”

Peso: Bomba básica 93 kg.

Altura: 44" (tanques de 5 galones), 47" (tanques de 6 galones) Ancho: 25", Longitud: 29.5" Motor: 1 / 3HP AC Gear, Motor RPM: 1710, Gearbox RPM: 322, Par: 66 in lbs

Bombas: Bombas de engranajes rotativos internos

Tanques: 5 gal / 6 gal, acero inoxidable 304 calibre 14

Potencia: 110V 5A, versión de 220V disponible

Mangueras: Manguito protector trenzado de 3/8" x 14.5

Ruedas: 6", ruedas giratorias con frenos

Control: Extendido ligero mango, colector de doble puerto, control de velocidad digital. Línea de control de bajo voltaje al aplicador

Viscosidad: aproximadamente 50–4000 cps, dependiendo del material,

Velocidad de flujo: aproximadamente 0.1 a más de 1 galón por minuto

Relación: 1 - 1 estándar, otras proporciones disponibles.



C/ Castellet 15
08243 MANRESA
(93) 878 43 18 Tel. 669 46 48 55
Web: www.comaceimport.com
E-mail: comace@comaceimport.com

