



Concrete Adhesive CB-9000 Aditivo para Concreto Profesional 47% Sólidos

Descripción :

Concrete Adhesive CB-9000™ es un polímetro 100% acrílico diseñado para ser usado como un agente adhesivo y aditivo para materiales y mezclas a base de cemento. Este producto mejora la adhesividad y la cohesión al igual que las propiedades de resistencia a la tensión, compresión, flexibilidad y propiedades mecánicas de mezclas a base de cemento. El CB-9000™ no se emulsiona nuevamente al ser expuesto al agua. Mejora la estabilidad en relación al frío y calor en productos a base de cemento Portland.

Ventajas del Producto:

- Incrementa adhesión del cemento
- Mejora tiempo de curación
- Refuerza el cemento
- Resistente al agua
- No es inflamable
- Retiene flexibilidad
- Cumple con ASTM C-1042 y ASTM C-932
- Cumple con ASTM C-631

Usos:

El CB-9000™ está formulado para ser añadido al agua a ser utilizada para mezclar el cemento Portland y reparar hoyos, huecos, vacíos y áreas débiles de una superficie de hormigón. Para remendar concreto, reparaciones estructurales y topes de pisos de hormigón.

Mezclar mecánicamente evitando altas velocidades. No mezclar excesivamente.

- Mezcla normal (3:1):
1 parte Concrete Adhesive CB-9000
a 3 partes de agua.
- Propiedades Aumentadas (2:1):
1 parte Concrete Adhesive CB-9000
a 2 partes de agua.

Propiedades Máximas (1:1):

1 parte Concrete Adhesive CB-9000
a 1 parte de agua.

Preparación de Superficie:

Todas las superficies a unir deben estar limpias, secas y libres de contaminantes tales como arena, polvo, aceite y grasa.

Data de Producto:

Tipo de Producto:	Polímetro Acrílico
Color:	Transparente
Sólidos (%):	47 ± 2% por peso 44 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	8.8 lb ± 0.05 (3.99 kg ± 0.02)
Tiempo de secado:	20-30 minutos
Tamaños:	55 galones 5 galones 1 galón
Dilución:	Con agua
Viscosidad:	1900 - 2800 CPS
Punto de inflamabilidad:	No flamable
Cobertura:	250 ft.²/gal. (23.3 m²/gal.)
C.O.V.:	<50 g/L

Aviso: La información técnica que incluimos en este documento, a nuestro entender es precisa y correcta. Toda la información técnica e instrucciones publicadas están sujetas a cambio sin previo aviso.

S.D.S.: Disponible a petición.

Información del Producto:

Almacenamiento: Proteja de temperaturas que congelen; almacene en un cuarto fresco y seco. El producto se debe usar dentro del año que se compró.

Mezcla: Siempre mezcle este producto completamente antes de utilizarlo, ya sea de manera manual o con un agitador profesional.

Limpieza: Limpie todo el equipo con agua cálida enjabonada inmediatamente después de terminar.

Método de Aplicación:

Como aditivo para mezcla de cemento:

1. Mezcle el cemento y arena primero. La superficie debe de estar libre de polvo, arena o cualquier partícula foránea.
2. En un cubo limpio, mezcle CB-9000 con agua de acuerdo a su preferencia.
3. Lentamente añada la solución CB-9000 ya diluida a la mezcla de cemento y arena y agite por el plazo de 1 a 2 minutos para evitar que se formen burbujas de aire.
4. Aplique uniformemente una capa de adhesión de la mezcla del cemento, arena y la solución CB-9000 a la superficie a ser reparada o cubierta por otro tipo de cemento con una brocha de buena calidad y mezcle con fuerza en la superficie para evitar bolsillos de aire.
5. Aplique la mezcla que has preparado a la superficie, mientras que la capa de unión está todavía húmeda o pegajosa. El tiempo máximo para la colocación no deberá exceder de 20 minutos. A mayor temperatura del aire o de la superficie, se reducirá el tiempo de colocación. Evitar el exceso de llana ya que produce fisuras. La llana utilizada debe ser limpiada con frecuencia, mantenida húmeda y utilizada con una presión mínima.

Peligro/Advertencia:

Usar solo con ventilación adecuada. La ventilación debe ser suficiente para limitar la exposición por debajo de los límites del S.D.S.

Precaución: Mantener fuera del alcance de los niños. No ingerir.

En caso de emergencias químicas, llamar a ChemTrec 1-800-424-9300 (USA) ó 1-703-527-3887 (Internacional).

Limitaciones y más información:

Lea la Hoja de Seguridad antes de usar. Visite www.lancopaints.com.



-
- **NORTH AMERICA** • 600 Mid Florida Drive Airport Industrial Park of Orlando, Florida 32824 • Tel. (407) 240-4000 Fax (407) 240-4046
 - **CARIBBEAN & SOUTH AMERICA** • Urb. Aponte #5, San Lorenzo, Puerto Rico USA 00754 • Tel. (787) 736-4221 Fax (787) 736-5313
 - **CENTRAL AMERICA** • Zona Industrial Bes, lote #4, El Coyal de Alajuela, Costa Rica • Tel. (506) 2438-2257 Fax (506) 2438-2162