



CB-Crete CB-1052

Aditivo, Fortificador y Agente Adhesivo con 50% Sólidos

Descripción :

CB-Crete™ es un aditivo de goma sintética de primera calidad, no re-emulsionable y resistente al agua, el cual funciona como fortificador de cemento y agente adhesivo. Lanco® CB-CRETE™ se agrega a las mezclas de cemento para lograr una adhesión permanente a las superficies de cemento existentes y mejorar las propiedades de la mezcla nueva a utilizar.

Ventajas del Producto:

- Une concreto nuevo a superficies viejas.
- Aumenta la adhesión y la fuerza de unión.
- No re-emulsionable.
- Reduce la permeabilidad del cemento.
- Aumenta la resistencia a la corrosión.
- Aumenta la resistencia a tracción y flexión.
- Puede diluir con agua.
- No contaminante, a base de agua.

Usos:

El CB-Crete™ es un aditivo formulado para ser añadido al agua en mezclas de cemento portland y hacer reparaciones.

Proporción de mezclas por aplicación:

- Micro Capas en superficies hasta 1/8" (1:1):
1 parte CB-Crete mezclado con
1 parte de agua.
- Reparaciones de cemento hasta 1" (1:3):
1 parte de CB-Crete mezclado con
3 parte de agua.
- Nivelación de superficies hasta 2" (1:4):
1 parte de CB-Crete mezclado con
4 parte de agua.

Preparación de Superficie:

Toda la superficie debe estar limpia, seca y libre de contaminantes tales como arena, polvo, aceite y grasa.

Data de Producto:

Tipo de Producto:	Polímero Acrílico
Color:	Transparente
Sólidos (%):	50 ± 2% por peso 49 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	8.80 lb ± 0.05 (3.99 kg ± 0.02)
Tiempo de secado:	20-30 minutos
Tamaños:	5 galones
Dilución:	Con agua
Punto de inflamabilidad:	No inflamable
C.O.V.:	< 3 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.

F.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.

Uso como agente adhesivo:

Use Lanco® CB-CRETE™ sin diluir. Mezcle bien con movedor mecánico antes de utilizar el producto.

Aplicación:

1. Aplique una capa de Lanco® CB-CRETE™ a razón de 200 a 300 pies cuadrados por galón con una brocha o rodillo.
2. Es posible que se requieran capas adicionales sobre el concreto extremadamente poroso. Aplique una capa fina y uniforme sobre toda la superficie.
3. Aplique la mezcla de cemento mientras el Lanco® CB-CRETE™ esté todavía húmedo o pegajoso. No aplique la mezcla sobre la capa seca de Lanco® CB-CRETE™.

Nota: Si el Lanco® CB-CRETE™ está seco, aplique inmediatamente más producto directamente sobre el área seca para reactivar la adhesión.

Uso como aditivo en mezclas:

Use Lanco® CB-CRETE™ diluido con agua según la tabla en proporciones para la aplicación deseada: (1:1, 1:3 ó 1:4). Mezcle bien con movedor mecánico antes de utilizar el producto. En una paila vacía haga la mezcla deseada de Lanco® CB-CRETE™ + agua.

1. Vierta ¾ partes de la cantidad necesaria de componentes líquidos (Lanco® CB-CRETE™ + agua) que va a utilizar para hacer la mezcla.
2. Añada lentamente el cemento y agregados, al líquido mientras se mezcla con un taladro eléctrico de gran potencia y una paleta mezcladora a 100-800 rpm.
3. Añada el resto de ¼ del componente líquido (Lanco® CB-CRETE™ + agua).
4. Mezcle durante 3 minutos aproximados hasta obtener una mezcla homogénea sin grumos.
5. Descansa la mezcla durante 1 minuto y mezcle nuevamente antes de utilizar.

Nota: Es importante preparar suficiente material para completar el trabajo y evitar la formación de juntas frías.

Aplicación:

1. Aplicar una capa de la mezcla preparada de Lanco® CB-CRETE™ + agua a la superficie a ser cubierta con la mezcla de mortero.
2. Mientras la capa aplicada de mezcla adhesiva esté todavía húmeda, aplique la mezcla de cemento al espesor requerido con la herramienta necesaria. Trabaje la mezcla de cemento en la lechada de adhesión para promover una adhesión mecánica al sustrato. No la aplique a la lechada de adhesión seca o parcialmente seca porque actuará como un rompedor de la adhesión.

Peligro/Advertencia:

Usar solo con ventilación adecuada. La ventilación debe ser suficiente para limitar la exposición por debajo de los límites de la F.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 ficha de datos de seguridad antes de usar.

Visite www.lancopaints.com.

