



Bonding Agent 50% CB-990

Adhesivo para Concreto de Grado Profesional Alto en Sólidos

Descripción :

Bonding Agent 50% es un pegamento y fortificador de concreto, alto en sólidos, de gran agarre y fortaleza que mejora mezclas de cemento en interior y exterior. Esta emulsión de homopolímeros es utilizada para pegar concreto nuevo y viejo, mantiene la flexibilidad sin tornarse rígido, ni le afecta la alcalinidad de la cal o el cemento. Es resistente a la humedad y a temperaturas desde -40°F hasta 300°F (-5°C a 148.9°C). Se puede aplicar lo mismo sobre superficies secas que húmedas y permite empañetar o repellar hasta 3 días después.

Ventajas del Producto:

- 50% contenido de sólidos
- Excelente fuerza de adhesión
- Secado rápido
- Unión permanente
- Cumple con ASTM C-631
- Para aplicar o mezclar con el cemento

Usos:

Para uso industrial y de construcción únicamente, para proveer una adhesión permanente entre la mezcla de cemento de empañete y substratos diversos en buenas condiciones.

Se adhiere a superficies lisas y porosas:

- Madera
- Concreto
- Empañetado nuevo o existente
- Paneles prefabricados de pared
- Plafones y paneles interiores de techo
- Concretos alcalinos

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:	Emulsión de Homopolímero
Color:	Azul
Sólidos (%):	50 ± 2% por peso 44 ± 2% por volumen
Peso/Galón:	9.54 lb ± 0.05 (4.33 kg ± 0.02)
Tiempo de secado:	15-20 minutos
Tamaños:	55 galones 5 galones
Dilución:	No es recomendado
Viscosidad:	4000 - 4500 CPS
Punto de inflamabilidad:	No flamable
Cobertura:	320 ft. ² /gal. (29.7 m ² /gal.)

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:

Para una adhesión satisfactoria siga el siguiente procedimiento:

1. Mezcle ingredientes del contenedor antes de usar. No lo diluya para hacer volumen.
2. Superficie debe estar libre de polvo, arena o cualquier partícula foránea.
3. Aplique el producto uniformemente a la superficie con brocha, rolo o pistola.
4. Antes de aplicar la mezcla de concreto verifique la superficie para uniformidad en el color. Áreas con tonos irregulares indican que la cantidad del producto aplicado no es suficiente.
5. Permita al producto por lo menos 2 horas para curar antes de aplicar la mezcla de concreto.
6. Si pasan más de 24 horas de aplicado, aplique una capa adicional de este producto antes de aplicar la mezcla de cemento.
7. Siempre mantenga el nivel conveniente de agua en la mezcla de concreto. No lo aplique muy seco.
8. Al aplicar el empañetado de cemento pase siempre la llana en forma circular. Nunca hale la flota perpendicularmente a la superficie.

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.

Limitación: Este producto no debe ser utilizado en ninguna casa completamente construida o edificio no industrial

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 Coyol de Alajuela, Costa Rica • Tel. (506) 2438-2257 Fax (506) 2438-2162