



Euro-Bond

Aditivo con base en resinas acrílicas adhesivo y mejorador de resistencia para mortero.

Ficha técnica 1/2

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Euro-Bond es una emulsión sintética con base en resinas acrílicas que mejora la adherencia y resistencia de morteros de cemento aplicada sobre superficies comunes en la construcción.

PRESENTACIÓN

- Tambor 200L
- Cubeta 19L
- Galón 4L

CARACTERÍSTICAS

Proporciona a los morteros:

- Excelente adherencia sobre concreto, block, tabique, piedra y la mayoría de los materiales de construcción.
- Reducción de permeabilidad.
- Reducción de contracción.
- Aumento de flexibilidad.
- Incremento de resistencia a los ataques químicos.
- No es tóxico.

USOS

Para incrementar la adherencia de morteros de cemento a usar en:

- Reparación y nivelación de pisos de tráfico liviano o peatonal.
- Reparación y nivelación de aplanados o superficies de concreto.
- Reparación de bordes de juntas, escalones, banquetas y muros.

DATOS DEL PRODUCTO

- Estado físico: líquido.
- Color: blanco lechoso.

DATOS TÉCNICOS

- Densidad: 1,04kg/L aprox.
- Contenido de sólidos: (23°C) 18 a 20.5%
- Viscosidad: 2,000-5,000 cps.

NOTA: los datos incluidos fueron obtenidos en condiciones de laboratorio.



PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

- Remueva cualquier parte suelta, mal adherida o contaminada por medios manuales, mecánicos, chorro de arena o agua a presión.
- Antes de la aplicación de Euro-Bond, la superficie debe saturarse con agua evitando encharcamientos.

MÉTODOS DE APLICACIÓN

Preparación de lechada de adherencia

- Mezcle un (1) volumen de cemento y un (1) volumen de arena fina lavada, agregue una dilución de Euro-Bond agua en proporción 1:1 hasta obtener una mezcla de consistencia cremosa.
- Aplique la lechada con brocha o cepillo, hasta obtener una capa de 2 a 3mm de espesor, inmediatamente aplique el mortero que se desea adherir.

Morteros con alta adherencia y resistencias mejoradas

Mezcle un (1) volumen de Euro-Bond con dos (2) volúmenes de agua, utilice esta dilución



Euro-Bond

Aditivo con base en resinas acrílicas adhesivo y mejorador de resistencia para mortero.

Ficha técnica 2/2

como agua de mezcla para un mortero preparado con un (1) volumen de cemento y dos (2) de arena lavada y bien gradada. Coloque el mortero sobre la superficie previamente preparada.

Base para acabados en muros, aplanados de yeso, cemento y mortero

Mezcle un (1) volumen de Euro-Bond con dos (2) de agua. Aplique en 2 manos según la porosidad de la superficie.

CONSUMOS

- Como puente o lechada de adherencia: 85-100g/m².
- En morteros de alta adherencia y resistencia mejoradas: 1.3 a 1.8kg/m por cada cm de espesor.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

Deben lavarse con agua antes de que el producto se endurezca.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación: material, sustrato y temperatura ambiente: 5°C a 35°C.

Humedad del sustrato: el sustrato debe estar seco (contenido máximo de humedad 4%), saturar solo superficialmente.

LIMITACIONES

- No utilice Euro-Bond puro como adhesivo, úselo siempre mezclado con cemento y arena como se indicó anteriormente.
- En reparaciones de bajo espesor, elabore siempre una caja a fin de evitar bordes muy delgados ya que estos se fisuran.
- Los morteros elaborados con Euro-Bond son altamente adhesivos y pierden manejabilidad rápidamente.

PRECAUCIONES

- Para prevenir sensibilización y reacciones alérgicas se recomienda utilizar ropa de trabajo, guantes y anteojos protectores durante su manejo.
- En caso de contacto con la piel lave inmediatamente la zona afectada con agua y jabón, quite la ropa empapada o manchada, no deje secar el producto y acuda al médico.
- En caso de ingestión no provoque el vómito y solicite inmediatamente ayuda médica. Para mayor información en caso de derrames consulte la hoja de seguridad.

Los productos **Euroton** han sido desarrollados con los más altos estándares de calidad y con base a experiencia y pruebas de laboratorio.

Los productos **Euroton** cumplen con los fines para los cuales fueron fabricados.

La empresa no se hace responsable por el uso inadecuado así como de la mala aplicación de los productos. En caso de existir dudas sobre el uso consulte al departamento técnico.

EUROTON DE MÉXICO S.A. DE C.V.

www.euroton.com.mx



EUROTON



@Euroton