



## ACRYL BOND

Aditivo Promotor de Adherencia para Morteros y Hormigones

### DESCRIPCIÓN

Aditivo líquido promotor de adherencia y mejorador de la cohesividad, resistencia a la tensión, compresión y flexión de mezclas base cemento Pórtland, Pórtland puzolánico y otros cementos adicionados.

### USOS

Recomendado para:

- Hormigones y morteros de sobrelosas.
- Estucos.
- Morteros de nivelación.
- Colocación de baldosas, adoquines y pastelones de hormigón.
- Reparaciones de elementos y estructuras de hormigón.

### PROPIEDADES

- Mejora notablemente la adherencia de morteros y hormigones nuevos colocados sobre mortero u hormigón antiguo.
- Mejora la cohesividad.
- Mejora la resistencia a la compresión y flexión.
- Mejora la impermeabilidad.
- Mejora la resistencia a los ciclos hielo/deshielo.

### APLICACIÓN

Dependiendo del tipo de aplicación, se requerirá de un tratamiento de superficie específico, sin embargo en términos generales la superficie a tratar debe estar limpia, libre de polvo, aceites y cualquier otro elemento contaminante. Es fundamental también saturar con agua las superficies de tratar.

Acryl Bond puede aplicarse de las siguientes formas:

#### Como Lechada de Adherencia:

Diluya una parte de Acryl Bond en una o dos partes de agua potable (1:1 ó 1:2). A esta dilución agregue cemento y mezcle hasta obtener una consistencia de lechada. Pinte las superficies a tratar con esta lechada utilizando un cepillo o escobillón de cerdas blandas haciendo presión sobre el sustrato. A continuación y antes de que seque la lechada de adherencia aplique el mortero u hormigón según sea el caso.

#### Como Aditivo en la Mezcla:

Diluya una parte de Acryl Bond en 3 partes de agua (1:3). Prepare el mortero u hormigón con esta dilución. Aplique el mortero u hormigón preparado sobre sustrato limpio y saturado superficialmente seco (SSS).

### IMPORTANTE

No aplicar cuando las temperaturas sean inferiores a 4°C o cuando la humedad relativa sea superior a 85%. Las condiciones de baja temperatura y humedad ambiental alta generarán retrasos en el curado de morteros y hormigones.

### DATOS TÉCNICOS

Forma Física	Líquido
Color	Blanco
Densidad (kg/l, 20°C)	1,02 aprox.

### ENVASES

Tambor plástico con 200 kg  
Tineta plástica con 20 kg

### ALMACENAMIENTO

En envases originales cerrados, ambiente fresco y seco. Es importante proteger de fuentes generadoras de chispas o llamas.

Evitar temperaturas superiores a 40°C e inferiores a 4°C.



## ACRYL BOND

Aditivo Promotor de Adherencia para Morteros y Hormigones

### VIDA ÚTIL

Al menos 12 meses en condiciones adecuadas de almacenamiento.

### SEGURIDAD

Producto no peligroso, sin embargo durante la manipulación de cualquier producto químico evite el contacto directo con la piel y ojos. Puede causar irritación en la piel y ojos.

Para una adecuada manipulación utilice guantes de goma y gafas protectoras.

En caso de contacto con la piel: Quite las ropas contaminadas y lave con abundante agua y jabón. Si existe irritación, consulte un médico.

En caso de contacto con los ojos: Lave con chorro de agua por espacio de 15 minutos manteniendo los párpados abiertos y consulte un médico.

En caso de ingestión: Beba al menos 3 vasos de agua (600 ml) y consulte un especialista. No induzca vómitos.

En caso de dudas contacte a nuestro Departamento Técnico al +56 2 852 4636