

### CARACTERÍSTICA FÍSICA:

Apariencia : Líquido viscoso con cuarzo en suspensión, color amarillo

Densidad :  $1,4 \pm 0,1$  Kg/L

### DESCRIPCIÓN:

**ACRYLCROM RG**, es un adhesivo en base a polímeros acrílicos, diseñado para ser utilizado como promotor de adherencia rugoso sobre hormigón, mortero, placas de fibro cemento y otros materiales de construcción que son recubiertos con morteros, yeso o pastas decorativas.

### PROPIEDADES:

- **ACRYLCROM RG** aplicado sobre el sustrato, produce una superficie rugosa firmemente adherida.
- La rugosidad que aporta el grano, permite el anclaje mecánico del estuco, sin aumentar el espesor de la aplicación.
- Después de aplicado, **ACRYLCROM RG**, fija el grano, permitiendo aumentar la adherencia mediante traba mecánica del estuco. Dada su acción de adherencia mecánica, **ACRYLCROM RG** no requiere tener estado pegajoso (tack) para la aplicación posterior del estuco y no requiere de una nueva aplicación si ya está endurecido.
- La característica de **ACRYLCROM RG** permite avanzar aplicando solamente una mano del producto, sin requerir de mano de obra especializada.

### USOS O APLICACIONES:

Para la adherencia de mortero sobre hormigón, albañilerías, placas de fibro cemento, yeso cartón, metálicas y paneles de madera aglomerada. Para la adherencia de revestimientos cementicios (estucos) sobre hormigón y albañilerías.

### RENDIMIENTO:

**ACRYLCROM RG** rinde aproximadamente 1,5 a 2,0 m<sup>2</sup> por kg ó 2,4 a 3,2 m<sup>2</sup> por litro de producto, sobre una superficie lisa y plana.

En superficies de mayor lisura, este rendimiento será mayor y en superficies irregulares, se reduce el rendimiento.

### MODO DE EMPLEO:

#### Preparación de la superficie:

Limpiar la superficie de todo material suelto, polvo, aceite o grasa, con especial precaución sobre superficies que hayan estado en contacto con agentes desmoldantes.

Use limpiador especializado en superficies impregnadas o contaminadas con eflorescencias. Sobre fibro cemento, puede mejorar la adherencia con un lijado fino, antes de aplicar **ACRYLCROM RG**.

#### Aplicación de ACRYLCROM RG:

Sobre la superficie preparada, aplique una mano de **ACRYLCROM RG** mediante brocha limpia o rodillo de pelo corto. Es recomendable agitar el contenido del envase para mantener uniforme la distribución del grano.

**ACRYLCROM RG** es pigmentado para evidenciar su presencia y, aun así, es traslucido. Verifique que el grano de **ACRYLCROM RG**, este firmemente adherido al muro y que el adhesivo este polimerizado (aproximadamente 24 h) antes de aplicar el revestimiento. Una verificación práctica es pasar la mano y que el grano de cuarzo no se desprenda ni deslice.

Antes de aplicar el revestimiento de estuco, con una brocha seca sacuda la superficie para retirar los granos sueltos, si es que los hubiese.

**ACRYLCROM RG**, se aplica también, mediante proyección, con pistola con copa.

### PRECAUCIONES:

- No aplique **ACRYLCROM RG** en temperaturas inferiores a 5 °C, o cuando se espere un descenso por bajo de esa temperatura en la superficie de la losa o muro, en las horas siguientes.
- Almacene bajo techo a temperatura sobre 5 °C.
- Use los elementos de seguridad indicados para este tipo de material:
  - Guantes de goma.
  - Gafas de protección.

Continúa en página siguiente

# ACRYLCROM RG

Promotor de adherencia rugoso para mortero

- Ropa de trabajo.
- Mantenga los envases cerrados, almacenados en lugar fresco y seco.
- Evite el contacto con la piel y ojos (en caso contrario, lave con abundante agua).
- No exponga el producto a temperaturas extremas.
- No ingerir.

Y en general la requerida para la zona específica, como zapatos o botas de seguridad, arnés de seguridad u otros.

## ENVASES:

- Tineta de 23 kg.

## DURACIÓN:

12 meses en envase original cerrado, en lugar fresco y seco, alejado de contacto directo con el sol (producto y envase con producto).

Las fichas técnicas y hojas de seguridad de los productos **CROM** pueden ser modificadas sin previo aviso. Para consultar la última versión, visite nuestra página [www.crom.cl](http://www.crom.cl).

CROM se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo. Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar según las condiciones de aplicación o por otros factores. Por esto recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo.