



# ACRYLCROM RG

PROMOTOR DE ADHERENCIA RUGOSO PARA MORTERO

## 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 fibrocemento y otros materiales de construcción que son recubiertos con morteros, yeso o pastas decorativas.

## CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

Presentación	Tineta de 23 kg
Apariencia	Líquido viscoso con granos de cuarzo
Duración	12 meses en envase original cerrado, en un lugar fresco y seco.
Color	Amarillo
Densidad a 20 °C (kg/litro)	1,4 ± 0,1 kg/l
Ensayo de Adherencia	NCh 2471 of 2000; Método de tracción directa
Mortero sobre ACRYLCROM RG	Resistencia Promedio: 0,55 MPa 28 días

## PROPIEDADES:

- **ACRYLCROM RG** viene listo para su uso, posee buena trabajabilidad y fácil de usar.
- **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.
- **ACRYLCROM RG** permite avanzar aplicando solamente una mano del producto, sin requerir de mano de obra especializada.

Continúa en página siguiente

## USOS, APLICACIONES Y MODO DE EMPLEO:

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

Después de aplicado, **ACRYLCROM RG** fija el grano permitiendo aumentar la adherencia mediante traba mecánica del enlucido.

Dada su acción de adherencia mecánica, **ACRYLCROM RG** no requiere tener estado pegajoso (tac) para la aplicación posterior de estucos.

### 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 eflorasencias. Sobre fibrocemento, puede mejorar la adherencia con un lijado fino, antes de aplicar **ACRYLCROM RG**.

### Preparación de **ACRYLCROM RG**:

Revuelva el contenido del envase de **ACRYLCROM RG**, para homogenizar el grano. Esta operación se debe repetir periódicamente mientras aplique el promotor.

### Aplicación:

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 traslúcido.

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.

### RENDIMIENTO:

**ACRYLCROM RG** rinde aproximadamente 35 a 46 m<sup>2</sup> por tineta de 23 kilos sobre una superficie lisa y plana.

**Nota:** Estos valores pueden variar de acuerdo con el método de aplicación y estado de la superficie.

Continúa en página siguiente

## PRECAUCIONES:

- No aplicar **ACRYLCROM RG** con temperaturas inferiores a 5 °C, o cuando se espere un descenso por bajo de esa temperatura en la superficie de la losa o muro.
- Almacene bajo techo, a temperaturas sobre 5 °C. Evite congelamiento y contacto directo con el sol del envase o producto.
- Lave herramientas con agua antes de que **ACRYLCROM RG** termine su fraguado. Una vez endurecido, la limpieza debe realizarse mecánicamente.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD:

Durante la aplicación se recomienda usar guantes, gafas de protección y tomar las precauciones habituales en el manejo de productos químicos. En caso de contacto con los ojos o la piel, lavar inmediatamente con abundante agua y acudir al médico. Se recomienda consultar nuestra Hojas de Seguridad.

## ENVASES:

Tineta de 23 kilos.

## DURACIÓN:

12 meses en envase original cerrado, en un lugar fresco y seco.

## IMPORTANTE

En CROM, nos comprometemos a proporcionar información precisa y recomendaciones basadas en nuestra experiencia y conocimiento actual de nuestros productos. Nuestros productos pasan por rigurosos procedimientos de calidad internos para garantizar su fiabilidad y rendimiento óptimo cuando se almacenan, manipulan y aplican adecuadamente según nuestras indicaciones. Sin embargo, es importante tener en cuenta que las condiciones reales del sitio y las variaciones en materiales y substratos pueden influir en el desempeño de nuestros productos. Por lo tanto, no podemos garantizar expresamente la comercialización o la aptitud para un propósito particular de nuestros productos en todas las situaciones. Instamos a los usuarios a realizar pruebas para confirmar la idoneidad de nuestros productos para su aplicación y propósito previsto en su entorno específico. CROM se reserva el derecho de realizar cambios en las propiedades de nuestros productos para mejorar su calidad y desempeño continuos. Se recomienda a los usuarios que consulten siempre la documentación más reciente, que esté disponible bajo solicitud y en nuestro sitio web [www.crom.cl](http://www.crom.cl).