

**CARÁCTERÍSTICA FÍSICA:**

Apariencia : Polvo color gris  
Densidad :  $1,50 \pm 0,10$  g/mL

**DESCRIPCION:**

**CROM Adhesivo Piedra**, es un adhesivo en polvo para adhesivo piedra, diseñado en base a cemento, aditivos poliméricos, modificadores reológicos y cargas, para conformar sus características de adhesividad, tixotropía y trabajabilidad.

**PROPIEDADES:**

- Alta adherencia sobre una amplia gama de materiales usados en construcción.
- Su consistencia en fresco permite aplicaciones sobre cabeza.
- Confiere un tiempo abierto para alinear y corregir la posición de los elementos que se pegan.
- Bajo o nulo desplazamiento.

**USOS O APLICACIONES:**

**CROM Adhesivo Piedra** se utiliza como adhesivo sobre diversos sustratos tales como:

- Hormigón y mortero de cemento.
- Madera.
- Ladrillo.
- Fibro cemento

**CROM Adhesivo Piedra** permite adherir enchapes de piedra natural o reconstituída, enchapes de arcilla cocida, molduras de yeso, poliestireno expandido, madera aglomerada, fibro cemento, papel, otros de poro abierto.

**CROM Adhesivo Piedra** reforzado con huincha o lámina de fibra, o geotextil, se usa para la unión de planchas de yeso cartón.

**MODO DE EMPLEO:**

Las superficies a unir deben encontrarse secas y completamente limpias, sin polvo, material suelto, aceites o grasas y elementos que impidan la adherencia. Utilice una lija fina para mejorar el perfil de adherencia.

Mezcle **CROM Adhesivo Piedra** polvo con la cantidad de agua necesaria para lograr una consistencia pastosa. Efectúe previamente pruebas con cantidades pequeñas para determinar la relación adecuada de mezcla, según su requerimiento.

Aplice **CROM Adhesivo Piedra**, así preparado, sobre el sustrato, en cantidad suficiente para cubrir toda la zona de adherencia.

Luego aplique el elemento a unir presionando levemente. Una vez alineados los elementos a unir, presione con fuerza en la posición definitiva. Retire con un paño húmedo o similar el exceso de adhesivo.

Es importante regular la cantidad de adhesivo (espesor) a usar, en la aplicación particular, para controlar el soporte de la pieza y los tiempos de secado.

**PRECAUCIONES:**

- No aplique el adhesivo sobre superficies plásticas.
- No aplique en exceso, para evitar deslizamiento.
- No aplicar con superficies y/o ambiente de muy bajas temperatura.
- Mantenga el envase cerrado y en lugar fresco.
- Limpie en forma inmediata, con agua, las herramientas y utensilios antes de la hidratación y polimerización.
- Proteja el producto de temperaturas bajo  $5^{\circ}\text{C}$ .
- Proteja el producto de temperaturas extremas.
- No ingerir.

**CONSUMO:**

El consumo es variable según las características propias de la aplicación.

Sin embargo a modo de orientación, se puede considerar que para  $1\text{ m}^2$  se requiere aproximadamente de  $2,0\text{ kg}$  de adhesivo en  $1\text{ mm}$  de espesor.

**ENVASES:**

- Saco de  $25\text{ kg}$ .

**DURACION:**

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

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