

## CARACTERÍSTICA FÍSICA:

Apariencia : líquido viscoso con grano de cuarzo  
Densidad :  $1,5 \pm 0,1$  Kg/L

## DESCRIPCIÓN:

**COLORFLEX TEXTURADO** es un sistema de impermeabilización flexible texturado, en base a polímeros acrílicos en dispersión acuosa y áridos de cuarzo. Aplicado por superposición de capas (Imprimación y capas de refuerzo) crea una membrana impermeable de excelente elasticidad y adherencia al sustrato, su textura permite adherir diferentes recubrimientos cerámicos

## PROPIEDADES:

- Alta impermeabilidad.
- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
- Alta flexibilidad.
- Buen comportamiento en el tiempo, incluso en condiciones climáticas extremas.
- Buena resistencia a la alcalinidad.
- Excelente adherencia de morteros u otros recubrimientos sobre ella, dada su textura rugosa generada por el grano incorporado.
- Se puede pintar.
- Las herramientas empleadas en su aplicación se limpian fácilmente con agua.
- Fácil y rápida aplicación.

## USOS O APLICACIONES:

Sus principales usos son en la impermeabilización de estructuras susceptibles a deformaciones como:

- Fundaciones, muros de subterráneos.
- Jardineras.
- Losas de cubiertas de estacionamientos.
- Losas de cocina, baños, terrazas.
- Paneles de madera.
- Juntas de dilatación.
- Tabiques de yeso cartón.
- Encuentro de materiales de distinta naturaleza (hormigón - metal).

## MODO EMPLEO:

### Aplicación de imprimación:

Diluir una parte de **COLORFLEX** en una parte de agua, agitar manualmente hasta obtener una

mezcla homogénea. Aplicar por medio de brocha o rodillo de manera que moje y cubra completamente toda la superficie. Dejar secar 3 a 4 horas antes de aplicar la primera mano.

### Aplicación de capas de COLORFLEX TEXTURADO:

La capa debe ser aplicada por medio de brocha, rodillo o llana, procurando formar una capa homogénea de aproximadamente 1 mm. de espesor. Esta aplicación debe ser hecha con el producto puro sin diluir. Los tiempos de secado indicados pueden variar dependiendo de la temperatura y humedad ambiente. En encuentros de tabiques y losa se debe reforzar con geotextil de 40 gramos. Finalmente se cubrirá la impermeabilización con un mortero, sobre losa, cerámicos o piso de tránsito.

## PRECAUCIONES:

- Debe protegerse de la acción directa del sol por medio de una capa de mortero o cerámicos.
- No aplicar con temperaturas inferiores a  $5^{\circ}\text{C}$ , o cuando se espera un descenso de ésta antes que haya secado completamente.
- Debe almacenarse bajo techo, en sus envases originales bien cerrados, y no exponerlos a temperaturas inferiores a  $0^{\circ}\text{C}$ , pues al congelarse sufrirá alteraciones irreversibles.
- En faenas de mucho tráfico de operarios, es aconsejable proteger la impermeabilización con algún elemento hasta que sea recubierta con su protección definitiva.
- No es apropiado para impermeabilizar superficies expuestas a presión negativa.

## RENDIMIENTOS:

- Imprimación:  $0,5$  kg/m<sup>2</sup>.
- Capas de Refuerzo:  $1,0 - 1,5$  kg/m<sup>2</sup> por mano.

## ENVASES:

Tineta de 25 kg.

## DURACIÓN:

6 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).