

CARACTERÍSTICA FÍSICA:

Componente A : Polvo de color gris.
Componente B : Líquido de color blanco.

DESCRIPCIÓN:

IMPERCROM FLEX es un sistema de impermeabilización flexible a base de cemento, aditivos y polímeros acrílicos en dispersión acuosa. Aplicado por súper posición de capas (Imprimación y capa de refuerzo) conforma una membrana impermeable de excelente flexibilidad y adherencia.

PROPIEDADES:

- Alta impermeabilidad.
- Excelente adherencia a la mayoría de los materiales utilizados en la construcción.
- Alta flexibilidad y adherencia.
- Buen comportamiento en el tiempo incluso en condiciones climáticas extremas.
- Buena resistencia a la alcalinidad.
- Buena adherencia de morteros sobre él.
- Se puede pintar.
- Las herramientas empleadas en su aplicación se limpian fácilmente con agua.
- Fácil y rápida aplicación.
- No es tóxico.

USOS O APLICACIONES:

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

- Fundaciones, muros de subterráneos
- Jardinerías
- Losas de cubiertas de estacionamientos
- Losas de cocina, baños, terrazas

- Estanques, cámaras y nichos
- Paneles de madera
- Juntas de dilatación
- Tabiques de yeso cartón
- Encuentro de materiales de distinta naturaleza (hormigón - metal).

MODO DE EMPLEO:

Preparación de la superficie:

La superficie del sustrato debe estar limpia y resistente, exenta de polvo, aceites, desmoldante y partículas sueltas o mal adheridas.

Los hormigones y morteros deben estar saturados superficialmente secos (SSS).

En aplicación sobre morteros de estucos estos deben presentar adecuada resistencia superficial y cumplir con lo requerido por la norma NCH 2256/1 párrafo 7.2.7 de resistencia de adherencia mínima de 0,2 MPa. En caso que el estuco muestre una baja resistencia superficial y/o baja cohesión, se deberá imprimir con **ACRYL-CROM LÁTEX** y luego verificar la capacidad de adherencia superficial mediante ensayo normalizado, antes de aplicar el recubrimiento impermeabilizante **IMPERCROM FLEX**.

CAPA BASE:

Aplique, mediante brocha o rodillo, una capa delgada de **IMPERCROM FLEX** sobre la superficie limpia y húmeda, procurando formar una capa homogénea y gruesa de aproximadamente 1 mm de espesor. Debe

Continúa en página siguiente

cubrir completamente la superficie. Deje secar 3 a 4 horas antes de aplicar la siguiente capa.

APLICACION SEGUNDA CAPA:

Esta aplicación debe ser hecha una vez seca la primera mano (3 a 4 horas) y se debe colocar en sentido perpendicular (ángulo recto) a la capa previa, cubriéndola completamente y procurando dejar una película de espesor aproximado de 0,5 a 1,0 mm. Los tiempos de secado indicados pueden variar, dependiendo de la temperatura y humedad ambiente.

PRECAUCIONES:

- No aplicar con temperaturas inferiores a 5 °C,
- Debe almacenarse bajo techo, en sus envases originales bien cerrados, y no exponerlos a temperaturas inferiores a 0 °C, pues al congelarse sufrirá alteraciones irreversibles.

RENDIMIENTOS:

- 1,8 kg/m² aproximadamente, en manos extendidas y superficie plana y lisa.
- Juego de 20 kg rinde aproximadamente 11 m² en aplicación a dos manos.
- Aplicado en huinchas de 20 cm de ancho, el juego rinde 38 metros lineales, aproximadamente.

ENVASES:

Juego de 20 kg. Componente A, seco de 15 kg. Componente B, líquido, solución látex acrílica de 5 kg.

Fecha: Octubre 2018 / Revisión 04

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.

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.