

CARACTERISTICA FISICA:

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

DESCRIPCION:

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
- Jardineras
- 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 **ACRYLCROM 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.

ALMACENAMIENTO:

En envase cerrado en lugar fresco y seco su duración es de 12 meses.

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.