

## CARACTERISTICA FISICA:

Apariencia : Polvo Gris  
Densidad aparente :  $1,50 \pm 0,10$  kg/litro

## DESCRIPCION:

**IMPERCROM FLEX MC**, es un impermeabilizante cementicio flexible, mono componente, compuesto de áridos de cuarzo de granulometría controlada, modificadores reológicos, aglomerantes poliméricos y aditivos.

**IMPERCROM FLEX MC** se ha formulado para ser utilizado como revestimiento impermeabilizante sobre diferentes elementos de hormigón y mortero cementicios y materias de uso frecuente en construcción. **IMPERCROM FLEX MC** se suministra en polvo, al cual sólo se le agrega agua para su mezclado, resultando el recubrimiento final impermeabilizante (mortero).

## BENEFICIOS:

- Secado rápido, no requiere curado, salvo en condiciones extremas de temperatura o viento.
- Fácil aplicación sólo con rodillo o llana.
- No requiere promotor de adherencia.
- Se puede trabajar en superficie vertical.
- Entrega buena resistencia superficial a desgaste y a impacto.
- Muy buena resistencia a radiación UV.
- Endurecido posee alto grado de impermeabilidad al agua con carga tanto positiva como negativa (Informe DICTUC N° 1535321).

## USOS O APLICACIONES:

### Impermeabilización de:

- Losas, terrazas y balcones confinados.
- Baños cocinas y logias.,
- Tabiques en zona de duchas de baños.
- Albañilear de ladrillos.
- Tabiques de fibrocemento en antepechos y frontones.

## MODO DE EMPLEO:

### Preparación de la superficie:

- 1- La superficie deberá estar libre de partículas sueltas, carachas, saneados los nidos de piedras, libre de desmoldantes, pinturas u otros elementos que perjudiquen la buena adherencia de **IMPERCROM FLEX MC** sobre el sustrato a revestir.
- 2- Si el sustrato es hormigón o mortero, este deberá estar SSS (saturado superficialmente seco).
- 3- Limpie con **CROM ECO MURO**, las superficies de hormigón o mortero, de losas y estucos.

### Preparación del producto:

- 1- **IMPERCROM FLEX MC** viene listo para su uso (polvo), al que se debe agregar agua hasta ajustar su consistencia. Use una dosis aproximada de agua, entre 6,5 a 7 litros de agua por un saco de 25 kg, durante el proceso de mezclado, usando un taladro de bajas revoluciones. Debe evitar la formación de grumos. Lo anterior es recomendable, aunque la composición de **IMPERCROM FLEX MC**, facilita la humectación, dispersión y mezclado.
- 2- La cantidad final de agua dependerá de cuan sellada esté la superficie por revestir. Por lo cual la dosis de agua debe ajustarse para obtener la consistencia que se desee. A menor porosidad de la base o sellado de esta, lo recomendable es preparar un mortero con mayor fluidez para tener un mejor contacto entre el sustrato y el revestimiento, **IMPERCROM FLEX MC**.
- 3- Aplique el producto, de preferencia, con rodillo o brocha, en algunos casos podrá usar llana dentada, lisa o platacho, hasta obtener la terminación deseada.

Continúa en página siguiente

- 4- Asegure que las herramientas estén limpias antes de iniciar la aplicación.
- 5- Las herramientas se limpian con agua antes que el mortero endurezca.

**IMPERCROM FLEX MC**, es pintable en estado endurecido, especialmente compatible con las líneas de látex y esmalte de **CROM**.

### RENDIMIENTOS:

Como promedio, **IMPERCROM FLEX MC**, rinde 12 a 14m<sup>2</sup> (saco de 25 kg) en 2 manos (aproximadamente en un (1) mm de espesor). No obstante, se recomienda realizar una prueba en terreno para obtener el rendimiento real del producto, bajo las condiciones particulares de la obra.

### ENVASES:

Saco de 25 kg

### ALMACENAMIENTO:

En envase cerrado en lugar fresco y seco su duración es de seis (6) meses.

### SEGURIDAD:

El producto no contiene elementos peligrosos.

Elementos de protección personal

Utilice:

- Casco.
- Lentes de protección.
- Guantes de látex tipo albañil
- Calzado de seguridad.
- Mascarilla para polvo durante el proceso de mezclado.
- Ropa de trabajo.

Fecha: Enero 2020 / Revisión: 00

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](http://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.