

## CARTA TÉCNICA

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

#### PRODUCTO

Recubrimiento a base de cemento, arena y aditivos especiales diseñado para impermeabilizar muros, paredes y pisos contra el paso del agua, humedades y afloración de salitre.

#### TIPO

Impermeabilizante cementoso.

#### USOS RECOMENDADOS

Capa base de sistema para superficies sujetas a presión de agua, tanto positiva como negativa.

Por sus características CEMENTOP se recomienda para impermeabilizar cisternas, albercas, tanques de agua, cimentaciones, jardineras, charolas de baño, túneles, sótanos, etc.

#### COLORES

Gris y blanco.

#### ACABADO

Tipo Cemento.

### 2. PARÁMETROS DE MEDICIÓN

#### COMPUESTOS VOLÁTILES ORGÁNICOS

0 gr/L SCAQMD 113

#### RESISTENCIA A LA COMPRESIÓN

3 Días. ----- 120 -140 Kg/cm<sup>2</sup>

28 Días. ----- > 250 Kg/cm<sup>2</sup>

### 3. CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

#### GENERAL

Aplicación mínima de 2 capas.

### 4. DATOS DE APLICACIÓN

#### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Limpie la superficie y elimine con cepillo de alambre el polvo, pintura, suciedad y falsas adherencias, de ser necesario "marte linee" la superficie para mejorar la integración del CEMENTOP. Humedezca la superficie antes de la aplicación del material.

#### INDICACIONES SOBRE EL MEZCLADO

Coloque CEMENTOP en un recipiente limpio, añadiendo agua en proporción de 6 a 8 litros por cada saco de 25 kilogramos (3.12 a 3.6 kilogramos de polvo por litro de agua) mezclando hasta obtener una consistencia semi-pastosa y sin grumo.

La mezcla deberá prepararse de preferencia con equipo mecánico; en el caso de elaboración manual deberá vigilarse la completa hidratación de producto evitando la aparición de grumos o aire atrapado.

Agite cada 10 ó 15 minutos para reactivar la mezcla, nunca agregue más agua. Si se endurece, deséchela y prepare una nueva.

#### DILUCIÓN

De 6 a 8 L por cada saco de 25 Kg.

#### MÉTODO DE APLICACIÓN

Aplice con cepillo o brocha dos capas de CEMENTOP, esperando de 12 a 24 horas entre capa y capa. Si durante la aplicación se observa que el material se "tironea", vuelva a humedecer la superficie y continúe con la aplicación. Si desea un sistema reforzado contra fuertes presiones de humedad, aplique CEMENTOP UH. Aplanados de yeso al igual que pinturas, se deberán aplicar 5 días después de terminado el sistema.

Los aplanados de mortero podrán aplicarse de 12 a 24 horas después.

#### EQUIPO DE APLICACIÓN

Brocha corta y/o cepillo de cerdas o de ixtle.

#### PRECAUCIONES AL APLICAR

Humedecer la superficie hasta saturar.

Hidratar el producto con la cantidad adecuada de agua.

Aplicar con la herramienta correcta.

Curar rociando con agua tantas veces

Sea necesario, durante 24 horas aplicar la 2ª capa y curar durante 36 horas.

#### TIEMPO DE SECADO

45 - 60 minutos al tacto.

12 - 24 horas entre capas.

#### CURADO

Al terminar la aplicación de cada capa y habiendo fraguado el material al tacto (cambio de tono), rocíe con agua el producto tantas veces como sea necesario (2 a 3 veces), especialmente en climas calurosos y secos. Si desea una superficie más tersa utilice una esponja húmeda para eliminar irregularidades en el acabado, o bien alisar con llana.

## CARTA TÉCNICA

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA HÚMEDA POR CAPA

0.5 - 1.0 mm

### ESPESOR RECOMENDADO DE PELÍCULA SECA POR CAPA

0.7 mm

### RENDIMIENTO TEÓRICO

1.0 kg/m<sup>2</sup> por capa.

### LIMPIEZA DEL EQUIPO

Lavar con agua para eliminar residuos.

---

## 5. MANEJO DEL PRODUCTO

---

### ALMACENAMIENTO

En lugar seco sobre tarima.

### CUIDADOS ESPECIALES

No preparar material que no pueda aplicar en los siguientes 30 minutos.

No agregar más agua de la especificada.

El CEMENTOP deberá ser aplicado en el sustrato original y no sobre aplanados posteriores.

Cierre bien el envase con el producto sobrante para mantenerlo útil hasta la siguiente aplicación.

---

## 6. LIMITACIONES DEL PRODUCTO

---

No utilizar en superficies lisas o sobre otros recubrimientos que formen película.

---

## 7. PRESENTACIÓN DE ENVASE

---

Saco 25 Kg

Cubeta de 10 Kg

### PESO POR CADA PRESENTACIÓN

Saco 25 Kg

Cubeta de 10 Kg

---

## 8. IMPORTANTE

---

### ADVERTENCIA LEGAL

Todos los datos, información y diseño contenidos en este documento bajo ninguna circunstancia podrán ser alterados. La contravención a esta advertencia constituirá delito(s) severamente sancionado(s) por las leyes vigentes.

### IMPORTANTE

**Distribuidora Kroma S.A. de C.V.** declara que el producto que ampara este documento, cumple con las especificaciones establecidas en la fecha de fabricación.

Cualquier cambio a las instrucciones y recomendaciones de nuestros productos, es responsabilidad de quien o quienes a su criterio han decidido cambiar o modificar el uso o manejo del producto.

Si el usuario decide cambiar los productos o sistemas para otro destino, el cual se aleja de nuestras recomendaciones asume todo riesgo y responsabilidad correspondiente.

En algunos casos por la variedad de sistemas a aplicar en obra, puede solicitar información ó asesoría en **Atención al Consumidor en el D.F. y Área Metropolitana al 5864-0790, 5864-0791 y del interior de la República marque sin costo al 01800 7126 639.**