

Impermeabilizante Acrílico Cementicio Bi-Componente

Flex&Cret

1060 PLUS

Impermeabilizante cementicio elástico

Es un revestimiento Impermeable cementicio, acrílico, elastomérico de dos componente, uno de los componentes en base a cemento, áridos seleccionados y aditivos, el segundo componente un polímero sintético.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS:

- **Parte A** Aspecto: Líquido
Color: Blanco
- **Parte B** Aspecto: Polvo Cementicio de granulometría especial
Color: Gris
- **Mezcla A+B** Aspecto: Mortero semifluido
Color: Gris/verdoso
Espesor mínimo 1.0 mm
Espesor máximo: 2.0 mm
Temperatura mínima de uso: 5 °C

USOS Y APLICACIONES:

FLEX&CRET 1060 PLUS se utiliza en la impermeabilización de estructuras que estén expuestas a humedades permanentes y/o a alta presión. Estructuras tales como estanques de agua, muros contra terreno, cajas de ascensores, balcones, terrazas, jardineras, zonas húmedas como baños y cocina.

MODO DE EMPLEO:

Proceder a inspeccionar la superficie. Debe estar sana sin burbujas de aire, nidos, o fisuras. Cualquiera de estos defectos deberá ser subsanada al igual, que adecuar zonas de difícil accesibilidad.

En el caso de que existieran imperfecciones y nidos, estos deben ser reparados con algún tipo mortero de reparación, una vez reparada dicha superficie, se puede proceder a la posterior impermeabilización para el cual fue formulado producto **FLEX&CRET 1060 PLUS**.

Mezclar cuidadosamente la parte A con la parte B hasta lograr una pasta homogénea y blanda. Se recomienda utilizar agitación mecánica e intervalos cortos de tiempo.

Aplicar con brocha, rodillo o pistola en capas delgadas

Instalar el número de capas necesarias para completar el espesor necesario, entre 1,0 mm a 2, 0 mm según la presión que tendrá que soportar.

Es necesario esperar que cada capa polimerice antes de aplicar la otra. La dirección de aplicación de cada capa será una vertical y la otra horizontal, de esta forma existe mayor posibilidad de sellar eventuales poros.

APLICACIÓN:

Mezclar en un envase limpio y firme, la parte B sobre la A en forma lenta, agitando mecánicamente a 500rpm, durante 3,5 minutos, luego dejar reposar 5 minutos para permitir su adecuada hidratación.

El mortero ya preparado debe aplicarse antes de dos horas, en la eventualidad de incremento de la consistencia, se volverá a mezclar, por ningún caso aplicar agua.

Los rangos de la temperatura de aplicación es 5°C a 30°C.

El tiempo de fragüe de las capas dependerá de las condiciones de temperatura y humedad relativa.

No aplicar en condiciones de viento fuerte que resequen la superficie y bajo el riesgo de lluvia.

Este sistema de impermeabilización no está diseñado para ser sometido a tráfico directo. Solo en forma ocasional y con cuidado para zonas con transito es necesario colocar sobre la lámina algún tipo de protección.

Para desarrollar sus propiedades mecánicas se debe esperar mínimo cinco días.

No mojar antes de 48 hrs.

En superficies que tendrán alguna deformación, es conveniente reforzar la membrana con algún refuerzo.

RENDIMIENTO:

- Según el tipo de aplicación:
- Membrana parte A + B 1,2 kg/m² a 2,4 kg/m²



Flex&Cret

1060 PLUS

Impermeabilizante cementicio elástico

VENTAJAS:

- Impermeable
- Excelente adherencia sobre estructuras de hormigón
- No es tóxico
- No es corrosivo
- Se puede utilizar en estanques de agua

RECOMENDACIONES ESPECIALES:

- Una vez terminados los trabajos de impermeabilización, lavar las herramientas con agua.
- Producto listo para su uso, no agregar agua.
- Las pruebas de inundación se realizan a los 5 días, periodo del cual el producto se ha secado, aunque esto dependerá de las condiciones climáticas y de la humedad relativa.

ALMACENAMIENTO:

- Almacenar bajo techo, en un ambiente seco y no exponer a temperaturas bajo 0°C.

- Tiempo de almacenaje 12 meses.

PRESENTACIÓN:

- Juego de 20 kilos
- Parte A: 10.0 kg Líquido
- Parte B: 10.0 kg Polvo

OTROS:

Esta información se basa en análisis que se consideran seguros y son correctos de acuerdo a nuestro conocimiento y experiencia. El objetivo es describir nuestros productos desde un punto de vista de seguridad y calidad para así lograr la entera satisfacción de nuestros clientes.

Es necesario aconsejar al usuario determinar previamente si el producto es apropiado para el uso particular propuesto.