

IMUR-01

Monocomponente

IMPERMEABILIZACIÓN

Mortero de reparación del hormigón.

USOS

- Reparaciones de hormigón dañado por corrosión en ambientes marinos
- Carbonataciones
- Hormigones dañados por heladas, lluvia ácida, contaminaciones, etc...

APLICACIÓN

- Preparación del soporte:

El soporte deberá ser firme y carecer de impurezas (aceites, yeso, lechadas, grasas...).

Humedecer (sin charcos) el soporte antes de la aplicación para evitar el secado demasiado rápido del producto.

- Mezcla:

Se utilizarán 3 litros de agua x saco de 25 Kgs. (no utilizar mas de 4 litros)

Mezclado durante 3 minutos aprox., de forma manual o por agitación lenta. Nunca volver a echar agua si el producto comienza a endurecer, remover de nuevo será suficiente.

- Aplicación:

Puede aplicarse a llana o por proyección.

Mantener las zonas reparadas húmedas durante una hora. Con viento o calor, pulverizar con agua.

No aplicar Imur-01 con temperaturas inferiores a 5°C

- Consumo aprox.: 1,85 Kgs x mm de espesor.

RECOMENDACIONES

- Para aumentar la adherencia del sistema puede añadirse al agua de amasado *Uni-01*.

- El espesor mínimo recomendado es de 1,5 cm, pudiendo alcanzarse los 5cm en superficies verticales.

VENTAJAS

- Apropiado en muchas patologías del hormigón que requieran espesores de entre 15 y 50 mm.

- Permite aplicaciones de hasta 5 cm en una sola capa sin encofrados en parámetros verticales.

- Excelente comportamiento en condiciones extremas (resiste perfectamente los ciclos de hielo/deshielo).

- Retracción controlada

- Buenas resistencias mecánicas y químicas.

- Las resistencias mecánicas obtenidas a los 7 días corresponden al 80% de las resistencias totales.

PRESENTACIÓN: Sacos de 25 Kgs.

- Envase estable 12 meses en lugar seco con temperatura superior a 5°C.

- Para el uso, transporte y almacenamiento, consultar ficha de seguridad.