

Unicret 1440®

Mortero impermeabilizante para cisternas, muros y contención de agua.



Recomendado para reservorios de agua. Cisternas, piscinas, tanques de agua potable.



Recomendado para construcción. Muros de contención, paredes en exterior e interior, tanques y tuberías de concreto.



Recomendado para Hogar. Jardineras, lavanderías, baños, canales, cocinas y lavadoras de autos.



408 - Gris
409 - Blanco



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

Es un mortero impermeabilizante base cementicia de un solo componente modificado con polímeros redispersables ideal como impermeabilizante sobre superficies verticales u horizontales no sometidas al tráfico. Se recomienda su aplicación sobre diferentes tipos de sustratos como concreto y mampostería. Resistente a la abrasión y a la alcalinidad.

USOS RECOMENDADOS:

Reservorio de Agua: Recubrimiento de tanques de agua potable como cisternas, además ideal para piscinas y reservorios de agua en general.

Construcción: Impermeabilización de muros de contención, paredes en exterior e interior en general, tanques y tuberías de concreto, paredes de sótanos y similares.

Hogar: Ideal para impermeabilización de jardineras, lavanderías baños, canales, cocinas, lavadoras de carros y zonas húmedas en general.

USOS RECOMENDADOS:

- Únicamente requiere agua para su correcta preparación.
- Acabado blanco y gris.
- Muy fácil de preparar y aplicar.
- Aplicable con brocha, rodillo o llana metálica. (el acabado puede variar según el método de aplicación utilizado).
- No genera barrera de vapor.
- Fácil de limpiar.
- Excelente adherencia.
- Puede aplicarse sobre superficies húmedas
- Ideal para proyectos de impermeabilización donde la presión hidrostática ejercida por el agua es positiva es decir directamente sobre la superficie impermeabilizada.

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN:

Preparación de superficie: Verificar que la superficie se encuentra limpia, libre de grasas, aceites o contaminantes orgánicos como hongos y moho. En superficies previamente pintadas deberán en lo posible retirarse las capas de pintura principalmente si estas se encuentran envejecidas. No debe de existir material parcialmente suelto o desprendido en el sustrato. Para garantizar la adherencia del producto al sustrato cementicio deberá picarse parcialmente el sustrato.

Preparación del producto: En un recipiente adecuado adicione un parcial del total del agua requerida (para 5 kg un total de 3 litros de agua) y luego el polvo en forma gradual durante todo este tiempo mezcle el producto y complete el total del agua de forma gradual. De ser necesario utilice un taladro mecánico a bajas revoluciones hasta obtener la mezcla con la consistencia deseada libre de grumos. Espere 15 minutos antes de aplicar el material una vez terminada la mezcla. Puede regular el contenido de agua hasta alcanzar la viscosidad deseada según el equipo de aplicación. (brocha, rodillo o llana). No preparar más producto de él que podrá aplicar en lapso de 1 hora.

Aplicación del producto: Idealmente se deberá aplicar Unicret 1440 sobre la superficie estando húmeda, pero evitando empozamientos. Aplique la primera mano del producto teniendo la precaución de humectar adecuadamente el sustrato aplicando una capa gruesa de material. Luego de 6 horas podrá aplicar una segunda mano para completar el espesor adecuado de producto. Finalmente aplique una tercera mano de UNICRET 1440 para finalizar el esquema de aplicación. Debe protegerse la aplicación de la lluvia idealmente por 24 horas.

Rendimiento: El rendimiento del producto es muy dependiente de las características de rugosidad del sustrato por lo que se recomienda llevar a cabo una prueba en obra. Los consumos típicos de material para completar el esquema de aplicación de 2 manos de relleno y una de acabado son de 2kg/m² aproximadamente.

PRECAUCIONES & ADVERTENCIAS:

- La vida útil del material en almacenamiento en su empaque original es de 18 meses.
- Almacene en su envase original bien cerrado, en lugar fresco y bajo techo.
- Consérvese a temperaturas entre 5°C y 35°C.
- No aplique sobre superficie cuando la temperatura sea inferior a 8°C.
- Si tiene sobrantes de material consérvelo en su envase original y ciérrelo lo más herméticamente posible.
- Antes de poner en uso la superficie aplicada espere no menos de 48 horas.
- No mezcle este producto con otros productos no recomendados.
- Evite el contacto con los ojos y piel. En caso de ocurrir lavar con abundante agua y consultar al médico.
- En caso de ingestión busque atención medica inmediata.
- Manténgalo fuera del alcance de los niños.