

RHENACRET MURO FIX SEAL

Mortero cementicio elastomérico impermeable



PIONEROS EN INNOVACIÓN CONSTRUCTIVA

DESCRIPCIÓN

Rhenacret Muro Fix Seal es un mortero cementicio elastomérico impermeable, reforzado con fibra, especial para uso en superficies de concreto, mampostería, revoques, enlucidos y revestimientos de cemento.

Diseñado para adherir de manera flexible elementos aislantes y capa base del sistema EIFS/SATE, asimismo, especialmente formulado como impermeabilizante para el refuerzo de muros y protección de cimientos o de zonas con humedad en fundaciones.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Excelente impermeabilidad.
- Ideal para aplicaciones en contacto con humedad.
- Alta flexibilidad.
- Alto poder de adherencia.
- Gran trabajabilidad.
- Amplio tiempo abierto de la mezcla en el balde.
- No presenta fisuras ni retracción una vez fraguado.
- No contiene compuestos orgánicos volátiles (VOC).

USOS

- Como adhesivo, especialmente en sistema EIFS/SATE, para adherir la plancha de poliestireno EPS/XPS al sustrato en condiciones de humedad.
- Como recubrimiento, para embeber la malla sobre el poliestireno EPS/XPS en sistema EIFS/SATE y enlucir la superficie en condiciones de humedad.

FORMATOS DE PRESENTACIÓN

Saco 25kg.



MODO DE USO

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

La superficie debe estar seca y limpia, libre de grasa, suciedad, polvo, aceite y agentes desmoldantes que puedan impedir una buena adherencia. Asimismo, si en la zona de aplicación existe presencia de tierra o material orgánico, estas se deben eliminar de la zona de contacto con el mortero y lavar previamente con abundante agua.

Si la superficie es muy absorbente humedezca previamente y dejarlo en estado SSS antes de aplicar **Rhenacret Muro Fix Seal**.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Vierta un saco de 25 Kg de **Rhenacret Muro Fix Seal** sobre 5 - 6 litros de agua mezclando con agitador mecánico a baja velocidad hasta obtener una pasta homogénea. Aplique una capa de un espesor máximo de 3 milímetros en una sola aplicación para impermeabilizar cimientos. Aplique de manera tal, que la terminación superficial quede lisa y homogénea. Repita la aplicación después de embebida la malla de fibra de vidrio y secada de la primera mano para garantizar el llenado de todos los espacios de la superficie.

Se aplica con llana en una o más manos. Para aplicaciones con malla de fibra de vidrio, se fija la malla en forma vertical, traslapada 10cm entre rollo y rollo con una capa de **Rhenacret Muro Fix Seal**, embebida la malla y estando el mortero húmedo distribúyalo desde el centro hacia los bordes, eliminando los excesos de mortero y evitando que la malla se arrugue o estropee. Una vez seca la superficie se aplica una segunda capa de **Rhenacret Muro Fix Seal** para dejar una superficie con apariencia similar a un estuco, lista para recibir el acabado definitivo.

RHENACRET MURO FIX SEAL

Mortero cementicio elastomérico impermeable



PIONEROS EN INNOVACIÓN CONSTRUCTIVA

CONSUMO Y/O RENDIMIENTO

El saco de 25kg rinde 5m² aproximadamente en pegado de EPS, más primera y segunda mano para embeber malla y enlucir la superficie.

ALMACENAJE

- Almacenar en ambiente seco y protegido.
- Conservado en su envase original y almacenado en las condiciones ya descritas, su duración es de 6 meses aproximadamente.

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

La información para la manipulación, disposición y transporte se encuentra en la hoja de seguridad de Rhenacret Muro Fix Seal.

MODO DE LIMPIEZA

Después de aplicado el mortero lave con abundante agua herramientas y utensilios usados.

PRECAUCIONES

- La temperatura mínima del ambiente y de la superficie deberá ser de 5°C y subiendo al momento de la aplicación. No aplique el mortero cuando la temperatura ambiente y de la superficie sea mayor o igual a 30°C.
- Proteja cuando sea necesario de la desecación prematura evitando corrientes de aire, lluvia y acción directa de la radiación solar.
- No elimine restos o saldos de este material por el alcantarillado.
- Mantener fuera del alcance de los niños.

DATOS TÉCNICOS

Color	Gris
Aspecto	Polvo
Densidad	1,18 kg/l
Trabajabilidad	>2 horas a 20°C
Espesor máximo aplicado en enlucido	4,0mm

SALUD Y SEGURIDAD

Rhenacret Muro Fix Seal es un producto base cemento y por lo tanto produce una reacción alcalina pudiendo provocar irritaciones en mucosas, ojos y piel por contacto prolongado. Use antiparras, guantes y ropa adecuada durante la colocación de este producto.



Dexima es una empresa Responsible Care

Nota: Las indicaciones de esta publicación se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales, sin embargo, la información y datos suministrados se ofrecen a título referencial, no representado compromiso ni garantía por parte de DEXIMA SpA, debido a que las condiciones en que puede ser aplicado este producto escapan a de nuestro control y descripción señalada en esta ficha técnica. El usuario queda abierto a relizar sus propias experiencias para determinar las condiciones óptimas bajo las cuales se aplicará el producto, asumiendo por lo tanto toda responsabilidad en su utilización y resultado final obtenido.

Edición 01/11/2024. La presente Ficha Técnica sustituye cualquier otra que cuente con una fecha de edición previa, y queda sin validez una vez sea publicada con fecha posterior.

Contacto:
DEXIMA SpA
Lota 2257 OF. 301 - Providencia, Santiago
Fono: +56 2 2233 4000
www.rhenatec.com
www.dexima.com