

DESCRIPCIÓN

Rhenacret TOP RTU es una emulsión elastomérica que permite mejorar la trabajabilidad, adherencia, flexibilidad e impermeabilidad de los morteros. Forma parte del sistema de productos Rhenatec para la nivelación de pisos, actuando como matapolvo, promotor de adherencia y sellador de superficies.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Producto sustentable
- No requiere dilución con agua
- Aumenta la resistencia mecánica y la adherencia
- Reduce tiempos de secado
- Mejora la impermeabilidad
- Alta capacidad selladora
- Mejora la cohesión interna del mortero
- Mayor resistencia a la alcalinidad (evita formación de sales)
- Aumenta la docilidad de los morteros frescos

USOS

- Como matapolvo.
- Promotor de adherencia.
- Aditivo para morteros de nivelación.
- Sellador de canterías.

FORMATO DE PRESENTACIÓN

- Balde de 5 galones (aprox. 19 lt)
- Balde de 2.5 galones (aprox. 9.4 lt)
- Balde de 1 galón (aprox. 3.75 lt)

RENDIMIENTO

- Balde 5 gal. = Aprox. 80–100 m²
- Balde 2.5 gal. = Aprox. 40–50 m²
- Balde 1 gal. = Aprox. 16–20 m²

Rendimientos en base a la aplicación de una a dos manos cruzadas dependiendo del grado de absorción de la losa.

Datos de aplicación:

Temperatura Ambiente +5°C a +35°C
Temperatura del Soporte +5°C a +30°C



MODO DE USO

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

Rhenacret TOP RTU se emplea como matapolvo, sellador y promotor de adherencia para la preparación de superficies previo a la nivelación de losas de concreto y radieres. Antes de proceder a imprimir la superficie, ésta debe estar limpia, seca y libre de falsas adherencias. Remueva barriendo y/o aspirando todo material suelto que pudiese afectar el anclaje del mortero de nivelación, reparación y adhesivos.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

Rhenacret TOP RTU posee diversos usos y, por ende, distintas maneras de aplicación:

a) Como matapolvo y promotor de adherencia

Aplice **Rhenacret TOP RTU** directamente sin diluir sobre la superficie seca con rodillo de chiporro, brocha o sistema spray.

Para superficies altamente porosas, sature previamente la losa con agua empleando 2 manos con una escoba o rodillo, sin dejar agua empozada. Deje secar al tacto por cada mano aplicada y enseguida imprima la superficie con **Rhenacret Top RTU** aplicando 2 manos en forma cruzada. Una vez seca la primera mano, esperar los siguientes tiempos según temperatura de sustrato:
+10 °C 4 - 6 horas
+20 °C 2 - 3 horas
+30 °C 1,5 - 2 horas

Los tiempos son aproximados y pueden verse afectados dependiendo del grado de absorción de la losa.

Para superficies poco porosas, sature la losa con agua empleado solamente una mano, sin dejar agua empozada. Dejar secar al

tacto y enseguida imprima la superficie con **Rhenacret Top RTU** aplicando una mano sobre la superficie.

Para más detalles de instalación, revisar el instructivo "Procedimiento de Nivelación de Superficies" elaborado por Rhenatec.

b) Como aditivo para morteros

En el caso de incorporación a morteros, diluir **Rhenacret TOP RTU** 1:1 en agua y sobre esta lechada de amasado, verter el mortero hasta obtener una mezcla homogénea y plástica.

c) Sellador de canterías:

Se diluye **Rhenacret TOP RTU** 1:1 en agua, y luego, sobre esta lechada de amasado, vierta cemento hasta obtener una pasta aplicable con brocha.

Aplique luego sobre la cantería uniformemente para la total eliminación de poros de la superficie y deje secar.

ALMACENAJE

- Almacene entre 10°C y 25°C. Proteja de las heladas. Mantenga cerrado el envase cuando no se utilice el producto.
- Conservado en su envase original y almacenado en las condiciones ya descritas, su duración es de al menos 24 meses.

MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE

La información para la manipulación, disposición y transporte se encuentra en la hoja de seguridad de **Rhenacret TOP RTU**

MODO DE LIMPIEZA

Limpie los restos del producto de herramientas y utensilios con agua.

DATOS TÉCNICOS

| | |
|------------------------|--------------|
| Ph | 7,5 - 8,5 |
| Viscosidad | 230 cps. |
| Peso específico | 1,03 gr/cm³. |

SALUD Y SEGURIDAD

Rhenacret TOP RTU no es considerado como tóxico o peligroso, por lo que si el producto es manipulado y aplicado en forma correcta no se espera que genere efectos nocivos para la salud.

PRECAUCIONES

- No elimine restos ni saldos de este material por el alcantarillado.
- Mantenga sellado y en su envase original.
- Mantenga fuera del alcance de los niños.



Producto Sustentable
No requiere incorporación de agua



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 S.A, 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 realizar 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 06/02/2023. 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