

DESCRIPCIÓN

RHENAGYP es una dispersión acuosa texturada, formulada a base de emulsiones acrílicas elastoméricas, que se utiliza como promotor de adherencia sobre estructuras que van a ser recubiertas con enlucidos de yeso, estucos de cemento o adhesivos cerámicos, eliminando el puntereo, decapado químico, el uso de inhibidores de fraguado superficial u otros procedimientos utilizados para generar rugosidad y mejorar el perfil de adherencia de la superficie a revestir.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- **RHENAGYP** viene listo para ser aplicado.
- Producto de fácil y rápida aplicación.
- Reduce significativamente los costos y tiempos de ejecución en obra al no ser necesario punterear.
- La superficie de adherencia es total, en relación a lo que se obtiene al punterear.

USOS

- **RHENAGYP** se utiliza principalmente sobre superficies lisas donde se requiera mejorar la adherencia de enlucidos de yeso, estucos o adhesivos cerámicos sobre:
 - Losas y muros de hormigón.
 - Planchas de fibrocemento o yeso cartón.
 - Albañilería.

FORMATO DE PRESENTACIÓN

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

RENDIMIENTO

- Balde de 5 galones = Aprox. 120 – 140 m²
- Balde de 2.5 galones = Aprox. 60 – 70 m²

Rendimientos pueden variar dependiendo del grado de rugosidad de la superficie.

MODO DE USO

PREPARACIÓN DEL SUSTRATO

- Antes de proceder a imprimir la superficie con **RHENAGYP**, ésta debe estar estructuralmente sana, seca y limpia.
- Se debe eliminar completamente todo rastro de polvo, óxido, eflorescencias, lechadas superficiales, material suelto, grasas, aceites, ceras, desmoldantes, agentes de curado, etc.



- La limpieza se puede realizar en forma mecánica por medio de un esmeril angular y disco de copa diamantado, o en forma química, en este caso mediante un quemado de la superficie con una dilución de ácido muriático de acuerdo al siguiente procedimiento: Primero saturar con agua la superficie, una vez que se absorbió el agua aplicar una dilución de 1 L de ácido en 8 L de agua, restregar enérgicamente y enjuagar prolijamente, idealmente por medio de una hidrolavadora, dejar secar para luego aplicar **RHENAGYP**.

APLICACIÓN DEL PRODUCTO

- La temperatura ambiente y la del sustrato donde es aplicado **RHENAGYP** deben ser superior a 10°C.
- Revuelva muy bien el producto antes y durante cada aplicación, a fin de homogenizar el contenido de cargas.
- Aplicar **RHENAGYP** sobre la superficie mediante rodillo formando una película delgada y homogénea.
- Evite la formación de aposamientos o escurrimiento por exceso de producto. Es importante tratar de obtener el rendimiento indicado.
- Al día siguiente de aplicado **RHENAGYP** se procede a la aplicación del recubrimiento.
- No aplicar recubrimientos en espesores superiores a 20 mm.
- En el caso de estucos de cemento, aplique una primera capa de 3-5 mm de espesor aprox, una vez endurecida, idealmente al día siguiente, continuar con el proceso normal de estuco, teniendo precaución de no exceder el espesor máximo indicado.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- **RHENAGYP** es una dispersión acuosa, viéndose afectado su tiempo de trabajabilidad por variaciones de temperaturas. En períodos de invierno o climas fríos, las bajas temperaturas y el alto porcentaje de humedad aumentan el tiempo de secado y formación de película.
- La temperatura ambiente y la del sustrato deben estar por sobre los 10°C para aplicar el producto. Si se prevén temperaturas menores en las siguientes horas no es aconsejable aplicarlo pues no se alcanzará la temperatura mínima de formación de película.
- Se recomienda que la aplicación del yeso o estuco se realice idealmente al día siguiente de aplicada la película de **RHENAGYP**, como máximo dentro de las 48 horas siguientes de aplicado, en caso contrario se recomienda limpiar la superficie para quitar posibles contaminantes y volver a aplicar una nueva capa de **RHENAGYP**.
- Las cargas que contiene el producto tienden a decantar, por lo que es muy importante revolver muy bien para homogenizar el producto antes y durante cada aplicación.
- Previo a la incorporación de **RHENAGYP** en una obra, recomendamos realizar pruebas en terreno de manera de familiarizarse con su manejo y evaluar los resultados.
- Ante cualquier duda respecto a lo indicado en esta ficha técnica, o frente a una situación en particular que requiera resolver, recomendamos contactar a nuestro Departamento Técnico, quién le asesorará sobre el uso particular del producto o le orientará respecto a la solución más apropiada a su requerimiento.
- Para mayor información sobre la manipulación y almacenamiento, consultar en la hoja de datos de seguridad del producto.

ALMACENAJE

- Almacenar bajo techo entre 10°C en su envase original cerrado. Proteger de las heladas.
- Almacenado en las condiciones descritas, su vida útil es de 12 meses. MANIPULACIÓN Y TRANSPORTE.

La información para la manipulación, disposición y transporte se encuentra en la hoja de seguridad de **RHENAGYP**.

MODO DE LIMPIEZA

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

SALUD Y SEGURIDAD

RHENAGYP 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.
- Mantener sellado y en su envase original.
- Mantener 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 17/02/2023. 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