



PLASTITEX GYPSUM RENDER

ESTUCO TÉRMICO BASE YESO AUTOCURABLE
FONDEO Y AFINE CON RESISTENCIA A CHOQUES TERMICOS.

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

DESCRIPCIÓN:

PLASTITEX® GYPSUM RENDER es un mortero base yeso con gran resistencia a temperaturas elevadas, permitiendo cuidar el valor de la obra y otros bienes. Se emplea como un material para proteger muros y plafones de obras de tipo comercial o industrial, mejorando su termicidad (evitar el exceso de transmisión de calor y/o frío) dentro del espacio en donde se aplique. Sus componentes brindan al producto excelente manejabilidad, permitiendo su colocación directa sobre block, precolado, tablaroca, plafones y su grosor puede ser de hasta 5 cm.

VENTAJAS:

- a.) Alta resistencia a altas temperaturas y reducción de transmisión acústica.
- b.) Rinde más que una pasta convencional.
- c.) Hasta 10 veces mayor termicidad que los morteros tradicionales.
- d.) Comienza a fraguar en una hora.
- e.) Producto amigable con el medio ambiente.
- f.) Excelente durabilidad, además no se cuega ni se agrieta.
- g.) Funciona para acabados lisos y/o rugosos.

PRESENTACION:

Saco con 35 kg

Colores:

Gris perla

USOS:

- Capa base para la aplicación de materiales de acabado como pintura.
- Aplanado sobre muros de block de concreto y precolado.
- Aplicación en espacios que necesiten mejorar la termicidad.
- Uso Comercial, residencial e Industrial.

RENDIMIENTO APROXIMADO:

3 A 4 kg/m2 dependiendo de la superficie. Considerando un grosor de 3mm por capa

REFERENCIAS TÉCNICAS:

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:	METÓDO DE PRUEBA:	VALORES:
Peso Específico		1.060 kg/dm3
Demanda de agua		35-40%
Fraguado Inicial (Aguja VICAT)		73 min
Resistencia a la Compresión 3d		96 kg/cm2
Resistencia a la Compresión 7d		125 kg/cm2
Resistencia a la Compresión 28d		198 kg/cm2

PLASTITEX GYPSUM RENDER

ESTUCO TÉRMICO BASE YESO AUTOCURABLE
FONDEO Y AFINE CON RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

HERRAMIENTA RECOMENDADA:



Cepillo de alambre



LLANA



FLOTA

PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

Mezclar de 11 a 12 lts de agua por saco de PLASTITEX GYPSUM RENDER. Se recomienda utilizar 2 lts de ACRYLPRIMER® en sustitución de 2 lts de agua, cuando el producto se aplica sobre muros lisos o precolados.

APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) a) Mezcle de 11 a 12 L de agua limpia por cada saco de 35 kg de PLASTITEX® GYPSUM RENDER (½ saco por cada 6L de agua limpia). Es importante respetar las cantidades de agua, de lo contrario el producto puede perder productividad y calidad.
- b) b) Posteriormente mezcle con un batidor eléctrico o manual hasta que el producto se integre correctamente con el agua.
- c) c) Aplique el material iniciado por tramos cortos. Con la llana coloque la primera capa a un espesor de 3mm y hasta 1.5cm por capa si se requiere. El espesor dependerá de la uniformidad de la superficie y las necesidades de la misma.
- d) d) Una vez puesta la primera capa, cierre el muro con una segunda que deberá ser aplicada una vez que la primera tenga resistencia al tacto (30 minutos después aproximadamente, dependiendo la temperatura). De lo contrario la preparación puede estar demasiado suave y provocar defectos propios de la llana.

NORMAS Y CERTIFICACIONES:

Cumple NOM-252-SSA1-2011 "Salud Ambiental".
Aprobado por ser un material NO TÓXICO.

CUIDADOS ESPECIALES:

PLASTITEX® GYPSUM RENDER contiene yeso y aditivos que no contaminan el ambiente, no es tóxico ni tiene componentes orgánicos que se degraden. Se recomienda el uso de equipo de protección para su instalación como lentes de seguridad y guantes de látex.

En caso de que el producto entre en contacto con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua limpia.

LIMITACIONES:

ALMACENAMIENTO:

PLASTITEX® GYPSUM RENDER Tiene una vida útil hasta de 12 meses, siempre y cuando se mantenga sellado en su envase original, sobre tarima y en un lugar seco y fresco.



PLASTITEX GYPSUM RENDER contribuye al cuidado y conservación del medio ambiente, al utilizar cementos especiales que reducen el impacto de la huella de carbono a la atmósfera, además siendo un producto libre de VOC's, que por lo tanto aporta puntos Leed en proyectos sustentables.

PLASTITEX GYPSUM RENDER

ESTUCO TÉRMICO BASE YESO AUTOCURABLE
FONDEO Y AFINE CON RESISTENCIA A CHOQUE TÉRMICO

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

IMÁGENES DE REFERENCIA:



GARANTÍA DE CALIDAD:

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V. extiende la Garantía de Calidad sobre los productos RETEX, basados en el uso de materias primas de la más alta calidad, asegurando su calidad y comportamiento de acuerdo a nuestras Especificaciones. RETEX no se responsabiliza por fallas que se originen por errores en la preparación, instalación, acabado o por fallas del sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fe basada en el conocimiento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es válida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aquí expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados. Cualquier duda adicional o situación específica, contactar a nuestro departamento técnico.

RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS S.A. DE C.V. ® (RETEX®) empresa socialmente responsable, nos interesa el bienestar y la salud de nuestros distribuidores, consumidores, empleados, proveedores y vecinos, estamos comprometidos al 100% con el cuidado del medio ambiente.

La responsabilidad es integral, llevándonos a ofrecer productos ecológicos y seguros para su aplicación, con cuidado al entorno, operando nuestras plantas y lugares de trabajo en ambientes seguros y asegurando el uso y aplicación de nuestros productos, minimizando su impacto en su elaboración, almacenaje, transporte, aplicación y disposición final. Todo con la convicción del cuidado al medio ambiente y a las regulaciones vigentes nacionales e internacionales.

