



PLASTITEX THERMO FR

MASILLA TÉRMICA RESISTENTE A ALTAS TEMPERATURAS EN CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

DESCRIPCIÓN:

PLASTITEX® THERMO FR es una masilla tixotrópica con agregado mineral para aplicarse como aplanado para fondeo en superficies porosas y semi porosas con irregularidades o bien, como afinado en superficies porosas con imperfecciones que requieren protección a choques térmicos y altas temperaturas. Con resistencia a una temperatura de hasta 150°C.

VENTAJAS:

- a.) Fácil de aplicar.
- b.) No se descuelga, ni desprende.
- c.) Es Autocurable.
- d.) Excelente adherencia.
- e.) Resistente a los agentes atmosféricos y rayos UV.
- f.) Resistencia a temperaturas de hasta 150°C.

USOS:

- Como aplanado sobre superficies de concreto, mortero, block y otras superficies semi porosas.
- Excelente adhesividad al sustrato.
- Ideal como fondeo y/o base para superficies en interiores y exteriores, como en muros, fachadas y plafones en la Industria.

PRESENTACION:

Saco con 40 kg

Colores:

Gris

RENDIMIENTO APROXIMADO:

Sobre tabique Rojo o Blanco: de 8 a 9 kg/m² dependiendo las irregularidades de la superficie.

Sobre block de 5 a 6 kg/m²

Sobre Concreto o Mortero de de 3 a 4 kg/m²

REFERENCIAS TÉCNICAS:

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:

METÓDO DE PRUEBA:

VALORES:

Peso específico	1.576 kg/dm
Demanda de agua	22-23 %
Fraguado inicial	148 min
Resistencia a la compresión 3d	6 kg/cm
Resistencia a la compresión 7d	29 kg/cm
Resistencia a la compresión 28d	55 kg/cm

PLASTITEX FR

MASILLA TÉRMICA RESISTENTE AL FUEGO
EN CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

HERRAMIENTA RECOMENDADA:



Cepillo de alambre



FLOTA



LLANA

PREPARACIÓN DEL MATERIAL:

Mezcle de 8 a 9 lts de agua por cada 40 kg de PLASTITEX® THERMO FR hasta obtener una consistencia de pasta homogénea y sin grumos. Después de hidratado el material se cuenta con 30 minutos para su aplicación.

APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) a.) Asegúrese que la superficie esté limpia y libre de grasa, pintura, polvo o de cualquier partícula suelta que afecte la adherencia del producto.
- b) b.) Aplique la masilla de PLASTITEX® THERMO FR como fondeo sobre la superficie hasta obtener el espesor deseado (de 3 a 15mm).
- c) c.) Deje secar superficialmente de 30 a 40 minutos para una segunda capa en caso de ser necesario o dar el acabado.
- d) d.) Para dar un acabado terso, utilice una llana de esponja (flota)

NORMAS Y CERTIFICACIONES:

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

CUIDADOS ESPECIALES:

PLASTITEX® THERMO FR contiene 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:

- No aplicar en estructuras con movimientos estructurales severos.

ALMACENAMIENTO:

12 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo y libre de humedad.



PLASTITEX FR 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 FR

MASILLA TÉRMICA RESISTENTE AL FUEGO
EN CONSTRUCCIÓN SUSTENTABLE

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 un 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.

