



PLASTITEX MASILLA

MASILLA CEMENTOSA IMPERMEABLE PARA FONDEO EN MUROS DE CONCRETO, MORTERO Y MAMPOSTERIA

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

DESCRIPCIÓN:

PLASTITEX MASILLA es un estuco cementoso impermeable, grano fino, reforzado con polímeros y fibras sintéticas, diseñado especialmente para realizar “fondeos” en muros de concreto, mortero y mampostería, alistando la superficie para recibir un acabado decorativo final. Es un recubrimiento cementoso de origen mineral, práctico y económico, desarrollado para el sector de vivienda institucional, que ayuda a reducir costos excesivos de materiales y mano de obra involucrados en el zarpeo, aplanado y afinado de substratos convencionales para recibir un acabado decorativo final de pintura o pasta texturizada con color.

VENTAJAS:

- a) Fórmula ecológica de origen mineral
- b) Ideal para aplicación en interiores y exteriores
- c) Mayor rendimiento y durabilidad en comparación con aplanados convencionales
- d) No tóxico, no contaminante, no metálico y no degradable
- e) Cubre por completo las juntas entre block y ladrillo, así como imperfecciones
- f) Fácil aplicación con llana o mediante equipo neumático
- g) Formulación práctica y económica para fondeo en substratos irregulares
- h) Masilla base cemento reforzada con fibras sintéticas para evitar fisuramiento prematuro

USOS:

- PLASTITEX MASILLA es recomendado para instalarse como capa de fondeo sobre substratos irregulares como muros de concreto, mortero y mampostería, tanto en interiores como exteriores, así como en horizontal, vertical y sobre cabeza, para obtener un acabado fino que pueda recibir un acabado decorativo final de textura o pintura tipo PLASTITEX ACRILICO, PLASTITEX CEMENTOSO o SELLOFLEX WALL.

PRESENTACION:

Saco con 30 kg de producto en polvo

Colores:

Gris

RENDIMIENTO APROXIMADO:

De 4.5 a 5.0 kg/m² sobre block.
De 2.0 a 3.5 kg/m² sobre concreto.

REFERENCIAS TÉCNICAS:

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:	METODO DE PRUEBA:	VALORES:
Densidad Aparente	En Seco	1.550 kg/dm
Tiempo de Fraguado (VICAT)		57 min
Tiempo Abierto de Mezcla	Al Ambiente	15-20 min
Resistencia a la Compresión (3 d)		27 kg/cm
Resistencia a la Compresión (28 d)		102 kg/cm
Resistencia a la Flexión (28 d)		21 kg/cm
Resistencia al Hongo	FED. US SPEC.	21 días sin formación
Envejecimiento Acelerado	WEATHEROMETRO	5,000 hrs. sin falla

PLASTITEX MASILLA

MASILLA CEMENTOSA IMPERMEABLE PARA FONDEO DE MUROS DE CONCRETO, MORTERO Y MAMPOSTERIA

RECUBRIMIENTOS
DECORATIVOS
IMPERMEABLES

HERRAMIENTA RECOMENDADA:



PREPARACION DEL MATERIAL:

Mezclar el contenido de un saco con 7.5 – 9 L de agua y agitar hasta obtener una mezcla homogénea a consistencia de pasta unttable con llana sobre la superficie. Para optimizar su adherencia en sustratos de menor porosidad, se recomienda la inclusión de 2 lts de ADHELATEX o ACRYLBOND diluido 1 a 3 con agua, en sustitución de agua dentro de la mezcla.

APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) La superficie deberá estar limpia, libre de polvo, grasa, pintura o cualquier partícula suelta, que pudiera afectar la correcta adhesión e integración de PLASTITEX MASILLA. Se recomienda humedecer la superficie antes de aplicar el revestimiento o bien, ante la posible escasez de agua, se sugiere sellar ligeramente el sustrato poroso con ADHELATEX a una dilución con agua de (1-5).
- b) Una vez lista la mezcla de PLASTITEX MASILLA se procederá a la aplicación con llana metálica, cubriendo en su totalidad el muro, cubriendo toda la porosidad expuesta y las irregularidades. Se recomienda cubrir claros completos con una misma mezcla evitando así parches y traslapes.
- c) Cuando el revestimiento presente su fraguado inicial, secado al tacto, se podrá utilizar una esponja húmeda para afinar el acabado “floteando” la superficie con movimientos circulares para lograr desaparecer cualquier imperfección de la masilla misma.
- d) Una vez fraguado el material (cambio de tono) se recomienda curar rociando agua limpia sobre toda el área, en 2 o 3 ocasiones durante las siguientes 8 horas después de realizada la aplicación. Otra opción es el considerar la aplicación de un sello final sobre el recubrimiento fraguado, utilizando ADHELATEX con agua (1-5) sobre toda el área, rociándolo con aspersor o colocándolo mediante brocha o rodillo de manera uniforme.
- e) El rendimiento aproximado del PLASTITEX MASILLA podrá variar dependiendo de las irregularidades existentes en el sustrato. Se recomienda dejar secar 12 a 24 horas al PLASTITEX MASILLA para instalar acabados texturizados de PLASTITEX TEXTURA, PLASTITEX F, PLASTITEX STUCCO o PLASTITEX ACRILICO.

NORMAS Y CERTIFICACIONES:

Cumple NOM-252-SSA1-2011 “Salud Ambiental”.

Aprobado para contacto con agua potable, por ser un material NO TÓXICO.

CUIDADOS ESPECIALES:

El PLASTITEX MASILLA contiene cementos, cargas minerales y pigmentos inorgánicos por lo que no contamina el ambiente, no es tóxico, no tiene componentes orgánicos que se degraden, y no altera la calidad del entorno en que se aplique. Puede recomendarse como equipo de protección para su instalación lentes de seguridad y guantes

LIMITACIONES:

ALMACENAMIENTO:

12 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo en lugar fresco y seco



PLASTITEX® MASILLA 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 MASILLA

MASILLA CEMENTOSA IMPERMEABLE PARA FONDEO
PARA MUROS DE CONCRETO, MORTERO Y MAMPOSTERIA

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.

