#### Ficha Técnica

**DECORATIVOS IMPERMEABLES** 

# PLASTITEX MASILLA Masilla Cementosa Impermeable para Fondeo

Para Muros de Concreto, Mortero y Mampostería



#### Descripción:

PLASTITEX MASILLA es un estuco cementoso impermeable, grano fino, reforzado con polímeros y fibras sintéticas, diseñado especialmente para realizar "fondeos y rellenos" 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 ó pasta texturizada con color.

#### Ventajas:

- a) Fórmula Ecológica de origen mineral, lista para utilizarse
- 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 juntas entre block y ladrillo, así como imperfecciones
- f) Fácil aplicación con llana ó mediante equipo neumático
- g) Formulación Práctica y Económica para fondeo en substratos irregulares
- h) Masilla cementosa 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 ó pintura tipo PLASTITEX ACRILICO, PLASTITEX CEMENTOSO 6 SELLOFLEX.

**Presentaciones:** Saco con 30 kgs de producto en polvo.

Colores: Gris Perla

#### Referencias Técnicas:

(Pruebas de Laboratorio a 23° C)

#### **PRUEBA**

#### **RESULTADO**

Densidad Aparente Tiempo de Fraguado (VICAT) Tiempo Abierto de Mezcla Resistencia a la Compresión (3 d) Resistencia a la Compresión (28 d) Resistencia a la Flexión (28 d) Resistencia al Hongo Envejecimiento Acelerado

En Seco Al Ambiente

FED. US SPEC. TT-P-29B **WEATHEROMETRO** 

1.550 kg/dm<sup>3</sup> 57 min 15-20 min 27 kg/cm<sup>2</sup>

102 kg/cm<sup>2</sup> 21 kg/cm<sup>2</sup>

21 días sin formación 5,000 hrs. sin falla

## PLASTITEX MASILLA

### Ficha Técnica

Masilla Cementosa Impermeable para Fondeo Para Muros de Concreto, Mortero y Mampostería

**DECORATIVOS IMPERMEABLES** 

Preparación del Material:

Mezclar el contenido de un saco con 7 - 9 Its de agua y agitar hasta obtener una mezcla homogénea, a consistencia de pasta, untable con llana sobre la superficie. Para optimizar su adherencia en substratos de menor porosidad, se recomienda la inclusión de ADHELATEX ó ACRYLBOND (1 a 3 con aqua) en substitución del aqua dentro de la mezcla. Se recomienda evitar uniones ó traslapes en un mismo claro, buscando recubrir muros completos con imperfecciones con una misma mezcla.

Rendimiento Aproximado:

3.0 a 7.0 kg por m<sup>2</sup> sobre block. 2.0 a 3.5 kg por m<sup>2</sup> sobre concreto.

Sistema Mínimo:

1 capa como fondeo ó capa base de PLASTITEX MASILLA.

Aplicación:

- a) La superficie deberá estar limpia, libre de polvo 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, ó bien, ante la posible escasez de aqua, se sugiere sellar ligeramente el substrato poroso con ADHELATEX-Agua (1-5).
- b) Una vez lista la mezcla de PLASTITEX MASILLA se procederá a aplicarla con llana metálica, cubriendo en su totalidad el muro, 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 ó 3 ocasiones durante las siguientes 12 horas después de realizada la aplicación. Otra opción es el considerar la aplicación de un sello final sobre el recubrimiento fraguado, utilizando ADHELATEX-Agua (1-5) sobre toda el área, rociándolo con aspersor, ó colocándolo mediante brocha ó rodillo de manera uniforme.
- e) El rendimiento aproximado del PLASTITEX MASILLA podrá variar dependiendo de las irregularidades existentes en el substrato. Se recomienda dejar secar 12 a 24 horas al PLASTITEX MASILLA para instalar acabados texturizados de PLASTITEX TEXTURA, PLASTITEX F, PLASTITEX STUCCO, 6 PLASTITEX ACRILICO.

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

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.

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 ó por fallas del substrato en que se aplique.La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fé basada en el conocimento actual y experiencia de Recubrimientos Texturizados, S.A. de C.V. La información es valida exclusivamente para las aplicaciones y usos a los que se hace referencia. La información aqui expresada no exonera al usuario de hacer pruebas sobre los productos y rendimientos para la aplicación y finalidad deseados.

Distribuidor Autorizado.		

