



# PLASTITEX BASE COAT

ESTUCO ACRÍLICO AUTOCURABLE PARA FONDEO Y AFINE

RECUBRIMIENTOS  
DECORATIVOS  
IMPERMEABLES

## DESCRIPCIÓN:

Estuco acrílico autocurable que ofrece un recubrimiento para aplicarse en interiores y exteriores como fondeo en superficies porosas y semi-porosas con irregularidades o bien, como afinado en superficies con imperfecciones que requieren un acabado liso y terso para recibir algún acabado texturizado o pintura decorativa.

A diferencia de estucos base cemento convencionales, el PLASTITEX BASE-COAT ofrece ventajas extraordinarias dentro de las que destacan ser un producto autocurable, así como ofrecer alta adhesividad a substratos semi-porosos, con gran manejabilidad y excelente acabado.

## VENTAJAS:

- a) Producto en polvo listo para hidratarse
- b) No requiere curado
- c) Alta capacidad adherente a substratos semi-porosos y porosos como concreto, mortero y mampostería.
- d) Excelente manejabilidad para aplicación mecánica o manual
- e) Acabado con alta plasticidad
- f) No requiere humedecer el sustrato
- g) Fácil integración en el mezclado

## PRESENTACION:

Saco con 25 kg

## Colores:

Gris y blanco.

## RENDIMIENTO APROXIMADO:

2.5-4.0 kg/m<sup>2</sup> según las irregularidades de la superficie

## USOS:

- Revestimiento Acrílico para colocarse como aplanado fino sobre superficies de concreto, mortero, block y demás superficies semi-porosas con irregularidades, ofreciendo una excelente adhesividad al sustrato.
- Ideal como fondeo en interiores y exteriores para la aplicación de acabados texturizados y pintura en muros, fachadas y plafones.

## SISTEMA MÍNIMO RECOMENDADO:

1 capa de fondeo.

## REFERENCIAS TÉCNICAS:

### PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:

### METODO DE PRUEBA:

### VALORES:

Apariencia	En Seco	Polvo
Densidad Aparente		1.400 kg/dm <sup>3</sup>
Tiempo de Fraguado		4 horas
Secado al Tacto		1-2 hora
Toxicidad	B1 DIN-4102	Negativo
Inflamabilidad (Flash Point)		Negativo
Incombustibilidad		Aceptado
Resistencia a Abrasión		Aceptado
Absorción al Agua		7.1 %
Resistencia al Hongo	FED. US SPEC. TT-P-29B WEATHEROMETRO	21 días sin formación
Envejecimiento Acelerado		5,000 hrs. sin falla

# PLASTITEX BASE COAT

ESTUCO ACRÍLICO AUTOCURABLE PARA FONDEO Y AFINE

RECUBRIMIENTOS  
DECORATIVOS  
IMPERMEABLES

## HERRAMIENTA RECOMENDADA:



Cepillo de alambre



LLANA



FLOTA

## PREPARACION DEL MATERIAL:

Hidrate el PLASTITEX BASE-COAT aprox. al 28% con agua limpia (7 L por saco), hasta obtener una consistencia pastosa, manejable y untable sobre la superficie. Siempre prepare mezcla suficiente para cubrir claros completos y evitar traslapes dentro de un mismo tramo.

## APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) El sustrato en que se aplicará el PLASTITEX BASE-COAT deberá estar limpio y libre de polvo, impurezas, rebabas y demás agentes externos que pudiesen entorpecer la adherencia del recubrimiento.
- b) Sobre la superficie limpia, se procederá a aplicar un sellador sintético a base de ADHELATEX y agua (1-3), aplicado con rodillo o aspersor, de manera que se logre sellar superficialmente el sustrato.
- c) Utilizando llana metálica, y/o equipo manual o mecánico de lanzado, untar el PLASTITEX BASE-COAT sobre la superficie hasta cubrir el área requerida, al menor espesor que nos demande el mismo sustrato como fondeo. Vigilar un tiempo abierto de mezcla de aprox. 20-30 minutos para evitar su endurecimiento prematuro antes de afinar el acabado.
- d) Al terminar de colocar el recubrimiento, ya sea en superficie horizontal o vertical, realice el afinado o acabado del recubrimiento antes de que se endurezca, para obtener la textura deseada, ya que una vez presentado su fraguado inicial (endurecimiento superficial) se deberá dejar de manipular el producto para evitar fraguado en falso.
- e) Debido a su alto contenido polimérico no requiere curado..
- f) e) En caso de colocar alguna textura como acabado, se recomienda esperar de 12 a 24 horas para colocar el acabado de PLASTITEX TOP-COAT o bien hasta 72 horas para colocar el acabado de PLASTITEX A-300, PLASTITEX A-500 o PLASTITEX A-1000. En caso de requerir un tono especial, se recomienda colocar una mano de PLASTITEX SELLO FONDO DEL MISMO TONO para obtener así la tonalidad requerida en el acabado final.

## 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 BASE-COAT contiene polímeros ligantes, cargas minerales y pigmentos inorgánicos, por lo que no contamina el ambiente, no es tóxico 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.



PLASTITEX BASE COAT 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 BASE COAT

ESTUCO ACRÍLICO AUTOCURABLE PARA FONDEO Y AFINE

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.

