



# PLASTITEX A-500

REVESTIMIENTO ACRILICO, GRADO COMERCIAL

PARA ACABADOS DE ALTA CALIDAD EN INTERIORES Y EXTERIORES

RECUBRIMIENTOS  
DECORATIVOS  
IMPERMEABLES

## DESCRIPCIÓN:

Recubrimiento acrílico en pasta, grado comercial, listo para aplicarse como acabado texturizado sin tendencia a fisurar, resistente contra tempestades y choques térmicos, para fines decorativos tanto en interiores como exteriores. El PLASTITEX A-500 está formulado a base de copolímeros acrílicos ligantes, pigmentos resistentes a rayos UV, agregados de mármol y otras cargas inorgánicas, que ofrecen un versátil recubrimiento texturizado para aplicarse como acabado decorativo en todo tipo de sustrato como concreto, mortero, tablaroca, yeso, paneles prefabricados y otros. En superficies que presenten ligeras imperfecciones o irregularidades, el PLASTITEX A-500 se deberá instalar sobre una capa de fondeo de PLASTITEX BASE-COAT o PLASTITEX BASE gris (superficies porosas) o PLASTITEX BASE-COAT "AD" (superficies lisas y paneles prefabricados). A diferencia de pastas convencionales, el PLASTITEX A-500 ofrece significativas ventajas al contar no solamente con una extraordinaria capacidad decorativa, gran plasticidad y alta manejabilidad, sino además alta resistencia a la abrasión y lluvia.

## VENTAJAS:

- a) Producto de alto contenido acrílico listo para aplicarse
- b) Excelente capacidad adherente a sustratos lisos y porosos
- c) Excelente plasticidad en los acabados
- d) Alta manejabilidad para desarrollar diversas texturas
- e) Resistente contra fuego según DIN 4102
- f) Alta resistencia contra lluvia según DIN 4108
- g) Recubrimiento altamente lavable

## USOS:

- Revestimiento acrílico en pasta para colocarse como acabado texturizado sobre superficies de concreto y mortero, previamente preparadas o bien sobre yeso, paneles prefabricados y tablaroca, ofreciendo una excelente adhesividad al sustrato, además de una excelente capacidad reológica para manejar diversidad de acabados decorativos. Ideal para exteriores e interiores.

## PRESENTACION:

Cubeta 33 kg, en diversas granulometrías

Caja 25 kg, en diversas granulometrías

(Grano: Fino, medio, grueso)

## Colores:

Blanco y tonalidades pastel (marfil, crema, miel, salmón, durazno, café, azul, verde, ostión)

## RENDIMIENTO APROXIMADO:

Grano Fino: Aprox. 1.7- 2.0 kg/m<sup>2</sup> según las irregularidades de la superficie.

Grano Medio: Aprox. 2.2-3.0 kg/m<sup>2</sup>

Grano Grueso: Aprox. 3.0-4.0 kg/m<sup>2</sup>

## REFERENCIAS TÉCNICAS:

PRUEBAS DE LABORATORIO a 23º C:	METÓDO DE PRUEBA:	VALORES:
Consistencia		Pasta
Densidad Aparente		1.80-1.90 kg/dm <sup>3</sup>
% de Solido en peso		80-82%
Viscosidad SP 4LV 0.6 rpm		450,000-750,000 cps
Cubrimiento recomendado	Aplicación Manual	1.5-2.0 kg/m (fino)
Valor PH	Potenciómetro	8.0-8.5
Toxicidad		Negativo
Inflamabilidad		Negativo
Almacenamiento		6 meses
Secado al Tacto		3-4 horas
Resistencia a la Abrasión		Aceptado

# PLASTITEX A-500

REVESTIMIENTO ACRILICO, GRADO COMERCIAL  
PARA ACABADOS DE ALTA CALIDAD EN INTERIORES Y EXTERIORES

RECUBRIMIENTOS  
DECORATIVOS  
IMPERMEABLES

## HERRAMIENTA RECOMENDADA:



RODILLO  
TEXTURIZADO



LLANA



FLOTA

## PREPARACION DEL MATERIAL:

El PLASTITEX A-500 es un producto acrílico en pasta, de alta plasticidad, listo para aplicarse. Únicamente mezcle el producto en su envase original antes de aplicar para revitalizar la mezcla.

## APLICACIÓN DEL MATERIAL:

- a) El sustrato en que se aplicará el PLASTITEX A-500 deberá estar limpio y libre de impurezas, rebabas y demás agentes externos que pudiesen entorpecer la adherencia del acabado. En sustratos semi-porosos y porosos, con imperfecciones o juntas (concreto, mortero, block y tabique) se recomienda colocar primeramente una capa de PLASTITEX BASE-COAT o PLASTITEX BASE gris para absorber las irregularidades, antes de proceder a instalar el acabado decorativo. En sustratos lisos y en paneles prefabricados (tablaroca, yeso, poliestireno, asbesto-cemento y otros) se recomienda colocar primeramente una capa de PLASTITEX BASE-COAT "AD" antes de instalar el acabado texturizado.
- 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. En caso de acabado en color pastel, se recomienda considerar la aplicación de PLASTITEX SELLO FONDO (sellador pigmentado).
- c) Para colocar el PLASTITEX A-500 se podrá considerar equipo manual o mecánico. Utilizar llana o rodillo texturizador para untar la pasta sobre el sustrato preparado hasta obtener el rendimiento adecuado.
- d) Al terminar de colocar el recubrimiento, ya sea en superficie horizontal o vertical, realice la textura de acabado del recubrimiento antes de que se endurezca, para obtener la apariencia deseada, considerando un tiempo abierto de aproximadamente 15 minutos dependiendo de la temperatura y la humedad ambiente.
- e) Previo al revestimiento de paneles prefabricados, se recomienda considerar la instalación de mallas de refuerzo en las uniones o bien, en los claros completos, para reforzar el sistema constructivo antes de colocar los acabados.

## 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 A-500 contiene resinas acrílicas emulsionadas, 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:

6 meses en su envase original, sobre tarima, bajo techo



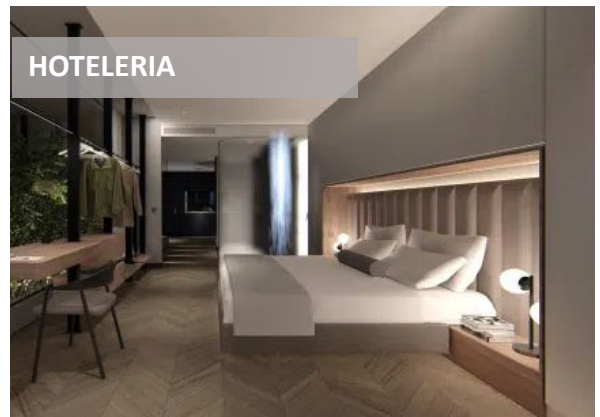
PLASTITEX A-500 contribuye al cuidado y conservación del medio ambiente, al utilizar cementos especiales que reducen el impacto de la huella de carbono a la atmósfera, además siendo un producto libre de VOC's, que por lo tanto aporta puntos Leed en proyectos sustentables.

# PLASTITEX A-500

REVESTIMIENTO ACRILICO, GRADO COMERCIAL  
PARA ACABADOS DE ALTA CALIDAD EN INTERIORES Y EXTERIORES

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.

