



Descripción:

Plastitex Seal 100 es un repelente de agua, hidrófugo para aplicarse sobre superficies porosas de concreto, mampostería y piedra natural. Dando a la edificación una efectiva protección contra el agua y condiciones ambientales. **Plastitex Seal 100** evita la penetración de agua de lluvia sobre las fachadas y estructuras ocupando la porosidad de la superficie y creando una barrera de protección contra el agua y otros elementos sin cambiar o modificar en forma alguna la apariencia.

Ventajas:

Plastitex Seal 100 protege la construcción evitando que el agua penetre por la porosidad de los elementos de la fachada. Creando una barrera de protección en fachadas y muros externos de concreto, ladrillo, aplanados, blocks, elementos prefabricados y otros materiales pétreos como cantera, piedra caliza, etc. o para evitar la formación de musgo u otro material orgánico en tejas sin acabado vidriado.

- Buena penetración en sustratos porosos
- Reducción de las absorciones de agua
- Bajo VOC – menos de 200g/L
- Requiere una sola aplicación.

Usos:

Se recomienda para aplicarse sobre fachadas o muros exteriores, que requieran protección contra el agua, sin alterar la apariencia de la superficie. Para aplicar sobre superficies verticales o inclinadas

Presentaciones:

Cubeta 19 Lts

Colores:

Blanco Lechoso (transparente una vez aplicado y seco)

Referencias Técnicas: (Pruebas de Laboratorio a 23° C)

Prueba	Resultado
Color	Blanco Lechoso sin alterar la apariencia del sustrato
Contenido activo	40 %
Contenido orgánico volátil	(VOC) <200 g/L
PH	6-8
Densidad	1,01 g/cm3
Disolvente	Agua
Temperatura	16°C
Densidad	1.01 Pignometro
PH	6.47 Potenciometro
Viscosidad	9.8 (RV/SPIN 01/RPM 50)
Solidos	7.78%
Rendimiento	3 a 4 m ² /l dependiendo de la porosidad de la superficie

PLASTITEX SEAL 100

Repelente de Agua, Hidrófugo Transparente de Alto Desempeño

Ficha Técnica

DECORATIVOS
IMPERMEABLES

Preparación de la Superficie:

- El sustrato en que se aplicará el **Plastitex Seal 100** deberá estar limpio y libre de impurezas, rebabas, y demás agentes externos que pudiesen entorpecer la adherencia.
- La superficie deberá estar totalmente seca, antes de la aplicación del **Plastitex Seal 100**
- NO se debe usar en la limpieza, ningún tipo de jabón o detergente, u otros medios de limpieza como ácido muriático.
- La superficie deberá estar libre de pinturas barnices, manchas y eflorescencia (salitre).

Preparación del Producto:

En sustratos de mayor absorción se podrá utilizar el **Plastitex Seal 100** sin diluir para optimizar el sellado de la superficie.
Para sustratos semi-porosos, de menor absorción, se podrá considerar la dilución del **Plastitex Seal 100** en proporción (1 parte de producto por 3 partes de agua) para proceder a instalarlo adecuando al rendimiento requerido. En caso de ser necesaria hacer una aplicación de prueba sobre cada superficie a tratar, para comprobar la compatibilidad y el resultado hidrófugo deseado. Las superficies a tratar deben estar libres de agua estancada, suciedad superficial, polvo, aceites y otros contaminantes.

Rendimiento aproximado:

De 3 a 4 m²/lt dependiendo de la absorción, la porosidad y el tipo de sustrato.
Es recomendable hacer una muestra para determina la cantidad requerida por metro cuadrado.

Aplicación:

La aplicación de **Plastitex Seal 100** puede hacerse por medio de un aspersor equipo air less, compresor de baja presión, con brocha o rodillo. Saturando completamente toda el área, hasta que la superficie permanezca húmeda durante unos minutos.

Aplicando siempre primero sobre la parte superior, posteriormente en la parte inferior, procurando que el producto no tenga escurrimientos.

Las ventanas y otros elementos como los marcos y puertas de madera deberán estar protegidos, pues el producto puede producir sobre estas manchas permanentes.

Sobre la superficie protegida con **Plastitex Seal 100** no se pueden aplicar otros acabados o recubrimientos, sin antes remover la capa de protección.

No se debe utilizar en inmersión o en donde existan presiones hidrostáticas negativas.

La aplicación es para sustratos verticales o inclinados.

Almacenamiento:

12 meses en su envase original, sobre tarima bajo echo en lugar fresco y seco.
Mantener lejos de cualquier fuente de calor. Asimismo evitar almacenar cerca de tableros eléctricos ó subestaciones que canalicen electricidad.

Cuidados Especiales:

Se recomienda como equipo de protección para su instalación lentes de seguridad y guantes de nitrilio. Al terminar la aplicación del producto inmediatamente limpie las herramientas con solvente o thinner.
Asegúrese de cerrar el envase perfectamente, posterior al uso de este producto. Precaución producto flamable

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 sustrato en que se aplique. La información contenida en este documento ha sido proporcionada de buena fé 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.

Distribuidor Autorizado.



RECUBRIMIENTOS TEXTURIZADOS, S.A. DE C.V.

Av. Asociación Nacional de Industriales No. 32 Parque Industrial Cuamatla, Cuautitlán Izcalli, Estado de México. C.P. 54730 México

Conm. (55) 5870 3288 Del interior 01800 7073839 Fax: (55) 5872 5097

ventas@retex.com.mx www.retex.com.mx facebook:Retex/recubrimientos Youtube:Retex Impermeabilizantes