

FICHA TECNICA**Descripción General**

El Látex Impermeabilizante Pittsburgh Pinturas es un producto de gran calidad formulado para impermeabilizar superficies exteriores. Su película acrílica con máxima repelencia al agua brinda alta durabilidad y resistencia a intemperie. Decora con un fino acabado mate sedoso. Además posee una buena elasticidad para sellar pequeñas fisuras en revoques y muros. Su potente poder antihongo y antialga, evita la aparición de manchas oscuras y verdín.

Dónde usar

Producto especialmente formulado para impermeabilizar paredes exteriores de revoque, hormigón, ladrillos, bloques, fibrocemento y material para frentes, brindando alta durabilidad y elasticidad. Aplicado en el número de manos indicado, genera una membrana con excelentes propiedades de repelencia al agua. Apto para aplicar sobre madera o metal adecuadamente imprimados.

Propiedades/Beneficios

- ? Máxima Repelencia al Agua
- ? Película Resistente a Intemperie
- ? Buena Elasticidad para Sellar Pequeñas Fisuras
- ? Poder Antihongo y Antialga
- ? Acabado Mate Sedoso
- ? No Salpica
- ? Disponible en una importante gama de colores pasteles utilizando el sistema The Voice of Color

Limitaciones de Uso

Aplicar cuando la temperatura del producto, superficie o ambiente se encuentren entre 10° - 40°C. Proteger el producto del frío. No se recomienda para ser usado sobre pisos.

Información del Producto

Brillo:	Mate: 0 a 5 (C 60° & 85°)
VOC:	16.2 grs/litro
Rendimiento:	8 – 10 m ² /litro y por mano
Los datos de rendimiento no incluyen la pérdida por aplicación a soplete o la pérdida debido a superficies irregulares y porosas.	
Sólidos en Volúmen:	31.0% +/- 2.0%
Sólidos en Peso:	43.1% +/- 2.0%
Viscosidad:	95 a 105 UK
Peso Específico:	1.18 – 1.20 Kg/lt.
Limpieza de utensilios:	Agua y Jabón

Tiempo de Secado:

Al Tacto:	30 minutos
Manipuleo:	4 horas
Repintado:	4 horas
Curado Final:	30 días
Tiempo de secado a 25°C y con 50% humedad	
Flash Point:	a mas de 93°C (200°F)

Colores

El Látex Impermeabilizante Pittsburgh se presenta en color Blanco y ha sido especialmente formulado para la obtención de colores pasteles utilizando el Sistema Tintométrico The Voice of Color.

**PPG Industries**
Líder Mundial

PPG Industries Argentina S.A.
Av. General Paz 3559
(1672) Villa Lynch – Pdo. de Gral. San Martín
Provincia de Buenos Aires
Tel: 0 – 800 – 999 – 62537
Fax: (011) 4724 – 5196

FICHA TECNICA**Preparación de la Superficie**

Eliminar todo resto de pintura descascarada o floja, suciedad, hongos, grasa y todo tipo de contaminantes de la superficie. Lijar las superficies rugosas, con brillo o con parches. Asegurarse que la pared se encuentre perfectamente seca.

Sobre mampostería nueva: Esperar mínimo 30 días (preferentemente 90 días). Lavar con solución de ácido muriático al 10%. Lavar con agua y dejar secar bien. Si la superficie se repara o cubre con Enduido, aplicar Fijador Sellador antes y después del Enduido. Como mano previa puede utilizarse Látex Impermeabilizante Pittsburgh diluido 15% con agua.

Sobre mampostería con pintura en buen estado: Lijar, cepillar o lavar según corresponda para acondicionar adecuadamente la superficie. Verificar que la pintura existente se encuentre bien adherida, de no ser así, eliminar y reparar.

Sobre mampostería con pintura en mal estado: Eliminar el recubrimiento existente en mal estado por medios mecánicos (lijado, hidrolavado, etc.) o químicos (removedores, etc.) De ser necesario reparar con Enduido. Proceder como si fuese nueva (sin esperar 30 días).

Sobre mampostería con algas u hongos: Lavar con solución de un líquido funguicida de buena calidad o con solución 1 a 1 de lavandina y agua. A las 24 hs lavar con agua y dejar secar bien.

Sobre mampostería con manchas de humedad: Seguir pasos de mampostería con pintura en buen estado. Luego aplicar una mano de Sellador Multiuso Seal Grip Pittsburgh (en algunos casos puede ser necesario aplicar una segunda mano). Dejar secar bien.

Madera: Lijar y limpiar adecuadamente. De ser necesario reparar con masilla para madera de buena calidad. Sellar partes resinosas y nudos con Sellador Multiuso Seal Grip Pittsburgh. Aplicar el fondo recomendado.

Metal: Lijar adecuadamente para eliminar óxido, cascarillas flojas y otros contaminantes. Limpiar para eliminar polvo residual. Aplicar el fondo recomendado.

Fondos Recomendados

Mampostería / Yeso::	A 5-2, 17-21
Acero Galvanizado:	6-209, 90-712
Metales Ferrosos:	A6-208, A6-212, 90-712
Aluminio:	6-204, 90-712
Bronce:	6-204, 90-712
Cobre:	6-204, 90-712
Madera:	A6-9, 17-21

Aplicación

- ? Homogeneizar antes de usar.
- ? Cuando utilice mas de una lata del mismo color, mezclar el contenido entre ellas, antes de aplicar el producto.
- ? Leer detenidamente la etiqueta y la Hoja de Seguridad (MSDS).

Temperaturas admitidas durante la aplicación:

Material:	10 a 32°C
Ambiente:	10 a 38°C
Superficie:	10 a 38°C

Indices recomendados de cobertura:

Micrones en húmedo:	81.2 mínimo a 101.6 máximo
Micrones en seco:	25.4 mínimo a 30.4 máximo

Equipo de Aplicación:

Aplicar con pincel de buena calidad, rodillo o soplete.
Soplete Airless: Presión 2000 psi, tip 0.015" – 0.021"
Pincel: Pincel de Poliester, Nylon o Cerda Blanca.
Rodillo: 3/8" – 3/4" Rodillo de Lana o Poliester pelo mediano o largo.

Número de Manos: 3 (mínimo)

Dilución:

Usualmente no es necesario. En caso contrario, adicionar hasta un 3% de agua. Si aplica con soplete de Aire, necesitará un 15% de agua.

FICHA TECNICA

Presentaciones

Envase:	1 Litro
	4 Litros
	10 Litros
	20 Litros

Información Sistema Tintométrico

Utilizar el Software The Voice of Color para buscar las fórmulas de los colores disponibles.

Las base para el sistema es:

A6-51 Blanco / Base Pastel

Cantidad Máxima de Colorantes

La cantidad máxima de colorantes por envase de 4 litros que se puede adicionar en la base es:

A6-51 Bco / Base Pastel: 3,68 fl. Oz. (108.8 ml.)

Precauciones de Seguridad

Utilizar siguiendo las indicaciones.

Utilizar con ventilación adecuada. Evitar respirar los vapores. La inhalación de los vapores puede ser evitada con una adecuada ventilación.

Evitar su ingestión, el contacto con los ojos, mucosas y prolongado con la piel. Se recomienda el uso de protectores personales (guantes, anteojos, máscaras, etc.)

Mantener el envase fuera del alcance de los niños.

Primeros Auxilios

En caso de ingestión, NO provoque vómito, solicite atención médica inmediatamente. En caso de contacto con la piel, lave completamente con abundante agua y jabón la parte afectada. En caso de contacto con los ojos, enjuagarlos inmediatamente con agua en abundancia por lo menos durante 20 minutos. Si tiene dificultades para respirar, salga inmediatamente del área buscando aire fresco. Si la dificultad continúa, contactar un centro de Atención Médica.

Índice de Inflamabilidad

NO INFLAMABLE

PPG Industries Argentina asegura que la información Técnica de la Ficha es exacta. Sin embargo, ninguna garantía en la exactitud de comprensión y desempeño se encuentra implícita. Las mejoras en la tecnología de Pinturas, puede causar futuros cambios de la información técnica de esta Ficha.



PPG Industries
Líder Mundial

PPG Industries Argentina S.A.
Av. General Paz 3559
(1672) Villa Lynch – Pdo. de Gral. San Martín
Provincia de Buenos Aires
Tel: 0 – 800 – 999 – 62537
Fax: (011) 4724 – 5196