



**SHERWIN
WILLIAMS®**

Protección Hidrorepelente. Exterior

Cód. I03500I....

DESCRIPCION DEL PRODUCTO Protección Hidrorepelente es un producto formulado en base a resinas acrílicas especiales, con gran capacidad de sellado e hidrorepelencia que le confieren al sustrato, una alta resistencia a la intemperie y a las aguas de lluvia, impidiendo el paso de las mismas pero permitiendo la transferencia de vapor de agua. La película una vez seca, presenta una excelente resistencia a la radiación UV y a la humedad. Contiene Fungicidas, Bactericidas y Alguicidas. Es fácil de aplicar y extiende la vida útil de los sustratos sobre los cuales es aplicado. CARACTERÍSTICAS Color: Incoloro, verde Oliva, Pino, Caoba, Roble, Mañío, Alerce, Raulí, Pino Oregón, Castaño y Nogal. Rendimiento teórico(1,2 mils): 15 - 20 mt²/gl por mano, según tipo de superficie, color y método de aplicación. Acabado: Satinado. Tiempo de secado a 60% de HR y 20°C: Al tacto: 2 a 4 horas. Repintado: 12 horas. Dureza final: 7 días Dilución: hasta un 35% con agua. (sólo primera mano) Aplicación: Brocha, rodillo y Sistema Airless. *Sólidos en Volumen: 14 +/- 2%. *Sólidos en peso 16 +/- 2%. *Peso específico: 1.01 +/- 0.03 gr./cc. a 25°C. Estabilidad de Almacenaje: 1 año 20°C, 60% HR *VOC Teórico: 15g/l (EU Directive 2004/42/EC) *Datos referidos al incoloro.	PREPARACION DE SUPERFICIES Para lograr un buen comportamiento de la película, la superficie debe estar seca, libre de polvo, grasa, aceites, hongos, moho y cualquier tipo de suciedad. Toda superficie previamente pintada debe estar lijada para promover la adherencia sobre ella. Aplicar segunda y tercera mano, diluyendo hasta un 10% máximo con agua limpia, estirar bien la película, no aplicar en capas gruesas con el fin de evitar manchas blancas por sobre espesor. Hormigón y Estuco: Dejar fraguar 28 días, posteriormente hidrolavar, esperar que seque y luego aplicar una primera mano de Hidrorepelente diluido, con agua limpia, al 35%. Siding de Fibrocemento: Limpiar la superficie del polvo residual y eliminar contaminantes presentes que afecten la adherencia con métodos manuales mecánicos. Sellar, aplicando una primera mano diluida al 35%, dejar secar y aplicar, como terminación, 2 a 3 manos de Protección Hidrorepelente. USOS RECOMENDADOS Protege fachadas y muros exteriores. Se recomienda para usar en distintas superficies, tales como: • Estucadas. • Hormigón. • Maderas. • Tinglados de Fibro Cemento (siding de fibro cemento) u OSB. • Smart Panel. • Es repintable después de 1 año de aplicado. • Especial para dar efecto madera en siding, esto debido a su transparencia. IMPORTANTE: Almacenar en lugares frescos y secos. Prevenir el congelamiento. No aplicar si la temperatura del sustrato es menor a 10°C o mayor de 30°C. RECOMENDACIONES GENERALES La Durabilidad e integridad de la pintura dependen de las condiciones y la calidad del sustrato a ser pintado. Problemas de sustrato o pinturas antiguas, como la degradación, el deterioro, descascamiento, fisuras, grietas, proliferación de microorganismos, suciedad, otros contaminantes y problemas, comprometen la integridad del acabado, así como la durabilidad y el rendimiento. Para evitar estos problemas, es esencial que siga todos los procedimientos y recomendaciones aquí indicados. Para una buena nivelación, aplique con rodillo de pelo corto. Utilizar solamente productos recomendados por Sherwin-Williams. Esto para evitar incompatibilidades y maximizar el desempeño de los productos. Pinte todas las uniones, soldaduras y ángulos agudos para evitar fallas prematuras en estas áreas. La dilución excesiva puede afectar el espesor de la película, apariencia y rendimiento. Pueden ocurrir manchas después de las primeras lluvias, estas desaparecen cuando la superficie es lavada de forma homogénea. No compromete las propiedades finales de desempeño del producto. La lavabilidad y el brillo pueden verse afectados de acuerdo al color seleccionado. PRUEBAS EN EL LUGAR DE LA OBRA: Debido a la amplia variedad de sustratos, métodos de preparación, métodos de aplicación y entornos, es importante probar el producto en un lugar poco visible para comprobar adhesión, resistencia, cubriente, rendimiento, consistencia de color entre otros antes de su aplicación a gran escala. Tanto la aplicación del producto/esquema como la(s) prueba(s) son de exclusiva responsabilidad del cliente. CON RESPECTO A CARTILLAS DE COLOR: Los colores presentados en cartillas son aproximaciones y de referencia. La apariencia aplicada del color (tonalidad y brillo) puede variar según tipo de superficie a pintar, condiciones de luz y tiempo de exposición. PRECAUCIÓN Antes de usar, lea cuidadosamente las PRECAUCIONES. • Manténgalo fuera del alcance de los niños. • Agitar bien el producto antes de su utilización. • Conservar en lugar fresco, seco y ventilado entre 10°C y 30°C.
---	--



**SHERWIN
WILLIAMS®**

Protección Hidrorepelente. Exterior

Cód. I03500I....

- No ingerir.
- No aplicar sobre superficies húmedas.
- No aplicar sobre superficies con Esmalte al Agua.
- No aplicar sobre revestimientos impermeables.
- Evitar aplicar en días con probabilidad de lluvia ya que pueden aparecer manchas blancas sobre la superficie.

INFORMACIÓN DE LIMPIEZA

Las herramientas y elementos utilizados en el pintado, se deben limpiar con los mismos solventes recomendados para la dilución de la pintura al término de la jornada laboral.

NOTAS

Esta información técnica reemplaza todas las publicaciones anteriores. Consulte siempre a su representante Sherwin Williams Chile por la última información. Dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación o servicio de los productos, no aceptamos responsabilidad alguna por los resultados que pueden obtenerse en cada caso particular. En ningún caso el fabricante podrá ser responsabilizado por daños incidentales o consecuenciales, que puedan derivarse del uso inadecuado del producto. Recomendamos consultar folleto sobre Normas de Seguridad personal e industrial en el trabajo con pinturas.