

Manual Técnico

IM-4120

NOMBRE DEL PRODUCTO	IMPERSAYER FACHATEC IMPERMEABLE BLANCO	
DEFINICIÓN TÉCNICA	Impermeabilizante elastomérico elaborado con resinas acrílicas, pigmentos inorgánicos, cargas minerales, microcerámicos, aditivos y reforzado con fibras de nylon.	
PRINCIPAL CAMPO DE EMPLEO	Como sistema impermeabilizante en lugares con climas extremos y en muros de construcciones de gran altura, sella los muros y paredes evitando que penetre el agua. Ideal para fachadas y murs exteriores.	
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES	100 % impermeable. De alta reflectividad, excelente adherencia sobre cualquier sustrato, gran elongación y excelente resistencia mecánica. Fácil de aplicar, libre de mantenimiento, muy flexible, es ecológico. Al secar forma una membrana de permanente elasticidad, resistente a los agentes atmosféricos. Reforzado con fibras de nylon que le otorga mayor resistencia a las inclemencias del tiempo.	
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS IM-4120	ESPECIFICACIÓN	MÉTODO ASTM
VISCOSIDAD STORMER	105 – 115 KU a 25°C	-----
PH	8.5 – 9.5	D-4262
% SÓLIDOS POR PESO	50 – 53%	D-1644
FINURA	30 – 40 Micras	-----
DENSIDAD	1.32 – 1.37 kg/L	D-1475
TIEMPO DE SECADO**	30 min. En promedio	-----
TIEMPO DE SECADO PARA EL REPINTADO**	2 Horas mínimo	-----
RENDIMIENTO TEÓRICO*	13 – 15 m²/L	-----

* El rendimiento real de la pintura podrá variar de acuerdo al tipo de superficie a pintar, rugosidad, porosidad, método de aplicación, condiciones de trabajo, espesor de la película, desperdicios de pintura, etc. El resultado final es sensible a coincidir con el expresado en esta ficha técnica, debido a que las operaciones de aplicaciones y preparación de superficie están fuera del control de Pintu Sayer.

** Los tiempos de secado establecidos en esta hoja técnica pueden variar dependiendo de las condiciones de temperatura, espesor de aplicación, humedad y ventilación, etc.

FAMILIA: IMPERMEABILIZANTES

VERSIÓN: 2

IMPRESIÓN: 05/02/2020

Fachatec®
Pintura Acrílica 100 %



Pintu Sayer
Todo en Pinturas®

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE:

- Superficie sin pintar: limpie polvo y grasa.
- Superficie pintada: Elimine cualquier irregularidad en la superficie, restos de material y cualquier resto de pintura anterior en mal estado así como polvo. Resane irregularidades en la superficie. Limpie polvo y grasa. Aplique VS-1100 Sellalack 10 a 1, deje secar perfectamente antes de pintar
- En caso de alcalinidad (salitre) cepille la superficie con una solución de 3 partes de agua y 1 de ácido muriático, lave con agua, deje secar mínimo de un día para otro, aplique VS-2050 Sellador contra álcali .
- No aplicar mientras exista evidencia de humedad.
- Elimine cualquier rastro de aceite, mugre o grasa, usando detergente, enjuague perfectamente bien, si persiste la grasa, limpíe con thinner.

INSTRUCCIONES DE USO:

- No aplique en superficies húmedas.
- Apique sellador, es importante que los resanes esten perfectamente curados y sellados para aplicar el acabado.
- Si el producto es aplicado por brocha, rodillo o cepillo, agregue hasta un 10% en volumen de agua limpia.
- En caso de aplicación por aspersión, diluya un máximo de 25% en volumen de agua para ajustar el abanico y flujo adecuado.
- La dilución se hará sí y solo sí se considera necesario para facilitar la aplicación y nivelación de la película según las condiciones del medio ambiente.
- Este producto esta reforzado con fibras de nylon, por lo que para aplicación por aspersión es importante abrir la boquilla de la pistola para evitar que se tape.

"No rebasar los niveles de dilución, no es mejor ni más eficiente"

PRECAUCIONES:

- No se ingiera, en caso de ingerirlo no se provoque el vomito y solicite atención médica.
- No se deje al alcance de los niños.
- Use este producto con ventilación adecuada, cierre bien el envase después de cada uso.
- Almacenar en un lugar fresco y seco.
- No se aplique en superficies excesivamente calientes.
- En caso de contacto con ojos y piel, lave con agua abundante.
- Usar preferentemente antes de 3 años posteriores a la fecha de fabricación.

IMPORTANTE:

Todas las indicaciones de nuestros boletines son fruto de nuestra experiencia y conocimiento, por lo que pueden tomarse como óptimas orientaciones. Pero debido a que en la preparación y aplicación de los materiales intervienen múltiples factores ajenos a nuestro control, el usuario final deberá comprobar elaborando una muestra previa en sus instalaciones, el resultado final obtenido con este producto, asumiendo la responsabilidad de su aplicación.