









ShellCoat

Impermeabilizante









ImperNova 5 Shellcoat es un impermeabilizante aislante, Elastomérico, formulado con resinas estiren acrílicas, tiene una gran adherencia en el sustrato, de alta elongación y flexibilidad a la intemperie, altamente impermeable usando malla de refuerzo. Evitando el paso del agua al interior del sustrato.

Es un recubrimiento fabricado a base de polímeros estiren acrílicos, de una excelente calidad y de gran resistencia a la intemperie. El producto tiene un secado de 60 a 90 minutos.

USO •

Se recomienda su aplicación en techos y paredes, así como en otros materiales como lámina galvanizada, metales, hormigón, ladrillos, PVC, asfalto, entre otros,

También es útil como revestimiento anticorrosivo / antioxidante para techos de metal o estructuras expuestas a la corrosión ambiental causadas por la humedad o la lluvia ácida.

PRESENTACIÓN -

En tambor de 200 Lts, cubeta de 19 Lts, lata de 4 y 1 Litro.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE •

La superficie a proteger debe estar seca, libre de grasas, aceite y todo tipo de contaminante que impida la buena adherencia al sustrato.

APLICACIÓN •

ImperNova 5 Shellcoat, antes de aplicar el producto debe mezclarse de una manera homogénea de forma circular, debe quedar bien mezclado el producto.[1]

No se recomienda diluir, está diseñado para aplicar de manera directa al sustrato, al diluir afecta sus propiedades específicas. Tiene un rendimiento de 1.5 lt por metros cuadrado dependiendo de la rugosidad del sustrato.

MÉTODO DE APLICACIÓN •

Diseñado para aplicarse con brocha, máquina de aspersión, brochas de cerda suave, rodillos, lavar con aqua natural después de usar el equipo. Sellar grietas con cemento plástico o Sella Ártico 1x1 de Ecobrush usando tramos de malla de refuerzo.

Aplicar la primera mano y colocar la malla de refuerzo y dejar secar 3 horas, y posteriormente aplicar la segunda mano en sentido cruzado de la primera mano.

VENTAJAS •

- · Reducción de huella de carbono.
- · Producto ecológico de acuerdo a las normas del contexto (ONNCCE).
- · Es un producto anticorrosivo.
- · Brinda confort al espacio de aplicación.
- · Colabora con el ahorro de energía.
- · Disminuye la temperatura ambiente en casas y edificios.

COLORES

Se fabrica en color blanco y terracota.

ALMACENAMIENTO •

Almacene en lugar con temperatura de 5°C a 45°C, Mantenerlo cerrado si no se utiliza. No estibar más de tres cubetas.

CARACTERÍSTICAS DE IMPERNOVA 5 SHELLCOAT

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	VALOR	CARACTERÍSTICAS DE COMPORTAMIENTO	VALOR
Porcentaje de Sólidos	52%	Brillo	Semisatinado
Concentración de Pigmento en Volúmen (PVC)	41%	Acabado	Terso
Viscosidad	100-110 ku′s	Facilidad de aplicación	Excelente
рН	8.0 - 9.0	Resistencia a la intemperie	1300 horas weatherometer
Densidad	1.32	Cubrimiento Teórico	1.5 mt2/ l

RECOMENDACIONES •

No debe ser aplicado a temperatura ambiente inferior a 10°C o mayor a 45°C ni en días lluviosos o con amenaza de precipitación (consultar el pronóstico del clima de las siguientes 72 horas). No aplicar sobre superficies húmedas. No aplicar cuando la humedad relativa sea mayor del 85%, como en días u horas con brisa, bruma, neblina, rocío, etc. Cualquier salpicadura del material sobre la piel, lávese con agua y jabón. Lavar la herramienta con aqua después de usarla. Este producto está listo para usarse, no agregar agua. Respete el rendimiento. El adulterar este producto o aplicar a un rendimiento mayor al recomendado puede no hacer válida la garantía. Asegúrese que el techo tenga declive (al menos 2%), suficientes drenajes (desagües), aristas y/o diamantes. Para evitar el estancamiento (encharcamiento) de agua, ya que este producto no está diseñado para inmersión prolongada en agua. Los tiempos de secado pueden variar de con la temperatura, humedad relativa, y velocidad del viento.

[1]Aplicación preparación de la superficie:

Antes de aplicar la superficie tiene que ser lavada con agua, cualquier tipo de polvo o aceite debe ser eliminado por completo, utilizar jabón si es necesario. Este producto es un aislante térmico, el techo debe ser impermeabilizado correctamente antes de aplicar, verificar que no hay goteras, aplicar cemento plástico y colocar malla reforzada, ya que Shell Coat debe ser cubierto posteriormente al cubrir las goteras.

Solo debe aplicarse a temperaturas superiores de los 16°C con menos de 90% de humedad ambiente.

No debe haber amenaza de lluvia en 48 horas. La temperatura de la superficie de aplicación debe ser debajo de 40°C, si la superficie está caliente, se aplica un ligero rocío de agua para reducir su temperatura.

El espesor por capas es de alrededor de 1.5 mm (60 milésimas de pulgada), La primer capa debe ser muy ligera para que el producto no escurra, esta capa servirá de soporte para las siguientes capas.

Al aplicarse el producto se verá translucido debido a su capacidad higroscópica, al secar podrá notar su color blanco intenso. **ECOBRUSH** provee servicio de aplicación profesional.

Capas

Aplicar con rodillo, brocha, cepillo o con equipo adecuado de aspersión. Aplicar un toral de 4 capas en un patrón cruzado, espere hasta que se seque de 10 a 30 minutos entre cada capa.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD •

Consulte la Hoja de Datos de Seguridad (HDS) antes de usar los productos indicados en esta hoja de información técnica. Los datos técnicos e instrucciones publicadas están sujetos a cambios sin previo aviso. Para mayor información técnica e instrucciones, póngase en contacto con su representante de ECO-BRUSH.

Para mayor información consulte la página www.ecobrush.com. mx o comuníquese al:

Teléfono

Asistencia Técnica

Tel: 961 122 28 01

De lunes a viernes de:

8:00 am a 6:00 pm

Correo electrónico:

alfredoleon@ecobrush.com.mx

EQUIPO DE APLICACIÓN Y LIMPIEZA-

Limpiar el equipo inmediatamente después de usar, se recomienda lavar con detergente y agua, y como último paso debe utilizar aguarrás u otro disolvente para eliminar toralmente los residuos en un equipo de aspersión.

RENDIMIENTO •

Rinde 25 m² por cubeta de 19L al aplicar las 2 capas recomendadas para 3 años de garantía sin mantenimientos necesarios. Al pasar los 3 años puedes extender la vida útil hasta por 10 años aplicando una capa cada 3 años.

PRECAUCIONES •

¡PRECAUCION! PRODUCTO DE REACCIONES QUÍMICAS MANTENGALO APARTADO DE ALTAS TEMPERATURAS, CHISPAS Y FLAMAS que puedan dañar su fórmula. NO DEBE ESTIBAR MAS DE 3 CUBETAS.

Prohibida su venta a menores de edad.

No se deje al alcance de los niños.

En caso de ingestión, no se provoque el vómito, solicite atención médica de inmediato.

Evite el contacto directo.

Aplique en espacios con ventilación adecuada.

Cierre bien el envase después de cada uso.



GARANTÍA •

Pinturas y Texturas Lecasta, S.A. de C.V. (ECOBRUSH)

garantiza éste producto contra defectos de fabricación y por un período de 5 años a partir de la fecha de facturación. Ésta garantía es válida si el producto ha sido aplicado como indica el instructivo de aplicación. No se extiende a daños causados por el uso, manejo, aplicación o almacenamiento inadecuado o por diluciones realizadas. La garantía no incluye daños en interiores de la construcción. El producto deberá ser utilizado antes de la caducidad marcada en el envase. Para ser efectiva la garantía se deberá contar con el comprobante de venta y que el departamento Técnico de **ECOBRUSH** dictamine la reclamación. En caso de proceder la reclamación **ECOBRUSH** repondrá producto para la reparación, no mano de obra. Para mayor información de nuestros productos y el buen manejo de su garantía favor de dirigirse a Atención al Cliente de ECOBRUSH.

*La garantía no será válida si el producto está adulterado, mezclado con otros productos o cuando no es diluido conforme a lo indicado.





















