



Descripción del producto:

NANOPINTURA FACHADAS SUPERHIDRÓFUGO COLOR AISLANTE es un producto mono componente pigmentado de secado temperatura ambiente de última generación. Apropriado para fachadas de morteros, hormigón monocapa y superficies minerales en general sin necesidad de imprimaciones o fijadores. Con propiedades de aislamiento térmico con el fin de mejorar la eficiencia energética de un edificio.

Propiedades:

- Formulado de base agua con materiales de última generación con propiedades aislantes
- Excelente adhesión a superficies minerales, debido a su gran penetración tridimensional.
- No necesita de aplicaciones previas como fijadores o imprimaciones.
- Mejora la eficiencia energética del edificio entre un 10% y un 12%.
- Con la aplicación de dos capas o más de nanopintura, se mejora la propiedad aislante.
- Aplicable sobre pinturas de fachadas acrílicas convencionales.
- Muestra un excelente efecto súper hidrófugo conocido como efecto loto.
- Repele agua y humedades manteniendo su aspecto limpio durante más tiempo.
- Tiene una gran propiedad auto limpieza con lluvia e imagen impoluta.
- Muy buena adhesión en morteros, mono capas y enlucidos de todo tipo.
- Permite la transpiración del vapor de agua en los materiales de construcción.
- Respeta el medio ambiente, por su calidad y material formulado. Larga durabilidad
- Disponible gama de colores carta RAL.
- Rápido secado al tacto en 15 / 30 minutos
- Larga durabilidad, reduce el mantenimiento y repintados posteriores por lo que reduce costes.
- Ahorro en aplicaciones posteriores y mantenimiento por su durabilidad e imagen impoluta.
- Fácil aplicación con rodillo y brocha al igual que las pinturas convencionales.

Campos de aplicación:

NANOPINTURA FACHADAS SUPERHIDRÓFUGO COLOR

Alta calidad para la protección profesional de fachadas de todo tipo de edificios.

Gran aislamiento térmico por su composición de materiales de última generación aislantes.

La protección de exteriores e interiores de viviendas y edificios esta garantizada.

Este producto permite la transpiración de los materiales de construcción.

Excelente adhesión y protección de superficies minerales como morteros y monocapa.

Larga durabilidad e imagen impoluta de las superficies.

NANOPINTURA FACHADAS SUPERHIDRÓFUGO COLOR

Acabado de fachadas y minerales en general. Este producto tiene propiedades fácil limpieza, con un ángulo de contacto con el agua de 140°.

- Resistente frente la condensación y cambios de temperaturas.
- Producto transpirable que repele la suciedad y la lluvia
- Fachadas se mantienen limpias e impolutas mejorando la imagen del edificio.

Forma de entrega:

Monoponentes, en barriles de plástico. 25Kg.

Color:

Blanco /colores RAL a petición.

Aspecto:

Líquido cremoso.



Información técnica:

Tipo de aglutinante:	PolySilacril base agua
Densidad:	1,6 gr. /cm ³ a 25°C
Transpirabilidad:	>90%
Ángulo de contacto con agua:	140°
Rendimiento:	7m ² /kg
Cumple EU directives:	1907/2006/EC (REACH) and 2011/65/EC (RoHS).

Datos aislamiento térmico flujo de calor datos según Light 60:

	Temperatura	Mejora °C
Sin aislante	44,9°C	0,0 °C
Una capa gruesa	40,9 °C	4,0 °C

No contiene materiales nocivos

No contiene solventes

Respeto el medio ambiente

Almacenamiento:

Mínimo 1 año en envase original, cerrado en condiciones secas de temperatura ambiente. Tras este periodo se requiere un riguroso agitado o filtrado. Almacenar siempre en envases de plástico. Mantener a temperaturas entre 5°-35°C.

Aplicación:

Superficies pintadas en mal estado se recomienda sanear zonas afectadas eliminando todo el material que no este adherido, con espátula o decapante para facilitar el proceso de saneamiento. Limpiar toda la suciedad y polvo que pudiera tener con agua y detergentes ph neutro si fuera necesario. Las superficies deben estar limpias y secas, sin necesidad de fijadores. Aplicar con el uso de rodillos o brochas, empezando de abajo hacia arriba para prevenir un escurrimiento o pre-impregnación del producto en la superficie.

Se recomienda aplicar mínimo dos capas sin diluir con el fin de mantener las buenas propiedades del producto. Mayor grosor de capa, mayor aislamiento.

El rango ideal de temperaturas para la aplicación es 5°C-27°C, con ambiente seco. Si ha llovido anteriormente a la aplicación, dejar secar la superficie un día.

Limpiar residuos y material con agua.

Secado:

En el secado de las pinturas siempre influyen las condiciones medioambientales.

Al tacto: 15 / 30min. (23°C)

Completo: 24 horas (23°C)

PARA MAS INFORMACIÓN O ATENCIÓN PERSONALIZADA PÓNGASE EN CONTACTO CON NUESTRO EQUIPO PROFESIONAL A TRAVÉS DE CORREO ELECTRÓNICO.

Departamento Técnico: info@nanopinturas.com

Esta información indica la forma de su uso del producto, no forma una garantía legal. El producto tiene las propiedades descritas. Esta ficha técnica puede y debe ser usado únicamente como indicaciones generales.