

nanopINTURAS®

NANOPINTURA FACHADAS AISLANTE AUTO LIMPIANTE

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 materiales de aislamiento térmico de última generación 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 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.
- Confiere 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:

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. 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.

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 de una dos capas sin diluir con el fin de mantener las buenas propiedades del producto. 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.

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.

SECADO:

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

AL TACTO: 15/30min. (23°C)

COMPLETO: 24 horas (23°C)

FORMA DE ENTREGA:

Monoponentes, en barriles de plástico. 20Kg.

COLOR: Blanco/Colores RAL a petición.

ASPECTO: Líquido cremoso.

INFORMACIÓN TÉCNICA:

Tipo de aglutinante: PolySilacril base agua

Densidad: 1,25 gr./cm³ a 25°C

Transpira habilidad: >90%

Ángulo de contacto con agua: 140°

Cumple EU directives: 1907/2006/EC

(REACH) & 2011/65/EC (RoHS).

Datos aislamiento térmico flujo de calor datos según Glight G60:

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.

Respeta el medio ambiente.

Para mas información, o atención personalizada, póngase en contacto con nuestro equipo profesional a través de correo electrónico.

Departamento Técnico:

Nanopinturas

www-co-nantec.com

info@co-nantec.com

Tf.618 032 882



Conantec

Referencia:

NP Fachadas Aislante Auto Limpiente

smart
nanopINTURAS
nanotecnología



nanopINTURAS.COM