

REVESTIMIENTO SILICONADO

DESCRIPCIÓN:

Pintura plástica lisa, utilizada para fachadas ejecutadas con todo tipo de materiales (hormigón, cemento, ladrillo, fibrocemento, ...) basado en una dispersión acuosa de copolímeros acrílicos especialmente seleccionados, que le confieren una gran resistencia a condiciones climatológicas difíciles, buena blancura y poder cubriente, consiguiendo así, un acabado de alta calidad, mejorada gracias a su hidrofobicidad y efecto perlante.

PROPIEDADES FÍSICAS

- Muy impermeable al agua de lluvia y transpirable al aire y al vapor de agua.
- Buen poder de cubriente.
- Buen índice de blancura.
- Buena lavabilidad. Autolimpiable por la simple acción de la lluvia.
- Muy buena resistencia a la erosión.
- Gran tenacidad y flexibilidad, soportando ligeras contracciones del sustrato.
- Buena resistencia a la alcalinidad del soporte.
- Película resistente a la intemperie y a los rayos ultravioleta.
- Muy buena resistencia al roce.
- Pigmentos inorgánicos estables totalmente a la luz e intemperie.
- Resistente a mohos y algas

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Ligante

Copolímero Acrílico Siliconado

Diluyente

Agua

Materia fija en peso U.N.E. 48087

69+/-1%

Densidad U.N.E. 48098

1.65+/-0.03 kg./l

Viscosidad Krebs Stormer a 25° U.N.E. 48076

110+/-10 U.K.

Poder de cubrición a 100 micras húmedas

97+/-0.5%

Rendimiento teórico a 100 micras húmedas

5+/-1 m²/kg

Tiempos de secado U.N.E. 48086

Al tacto: 1 h Total: 2 h

Intervalo de repintado U.N.E. 48086

Aprox. 2-3 h.

Acabado

Mate

Color U.N.E. 48103:.

Blanco

Contenido Máx. Cov: 40 g/l

PRESENTACIÓN

- Envasado: Se presenta en envases de 15 y 4 L
- Aspecto: El producto es líquido.

APLICACIONES

- Al exterior: Sobre fachadas de edificios, para decoración y protección, patios de luces, etc...
- Al interior: En todo tipo de habitaciones, sobre cualquier paramento, vertical u horizontal, pasillos, etc., sobre todo las propensas a condensaciones y enmohecimientos, como cocinas, aseos, etc.....

ÚTILES PARA APLICACIÓN

La aplicación se puede realizar a brocha, rodillo, airless o a pistola, previa agitación del producto y dilución respectiva.

La limpieza de equipos se realizará con agua antes de secar la pintura y con disolvente de limpieza después de secar.

ALMACENAMIENTO.

Conservar en sus envases originales, convenientemente cerrados, preservados de las heladas y evitando su exposición directa al sol. La estabilidad del producto en sus envases originales no abiertos, a temperaturas ambientales entre 5 y 35 °C es de 2 años.

PRECAUCIONES.

No aplicar REVESTIMIENTO SILICO-NADO si se prevén lluvias o en zonas de niebla cerrada. No aplicar a temperatura ambiente o del sustrato, por debajo de 5 °C.

REVESTIMIENTO SILICONADO

MODO DE EMPLEO.

- Tratamiento del soporte.

Sobre superficies nuevas de yeso, hormigón, cemento: Eliminar el polvo y materiales disgregables, aceites, grasas o cualquier tipo de suciedad. Si el hormigón presenta eflorescencias salinas, neutralizar previamente con una solución al 10-15% de ácido clorhídrico en agua, lavando a continuación con agua abundante. Este procedimiento sirve también para dar rugosidad al hormigón liso. A continuación, tras el secado, aplicar el producto.

Sobre superficies de fibrocemento, hormigón, cemento envejecido y superficies pintadas al temple: Eliminar el polvo y materiales disgregables con un cepillo de cerda vegetal. Aplicar a brocha, una mano de BARNIZ ACRÍLICO, FIJADOR (AL AGUA) o SELLADOR HIDRÓFUGO (AL DISOLVENTE) como fijador de fondo y proceder, tras el secado, a aplicar el producto.

Sobre otro tipo de soportes: Debe comprobarse previamente la solidez y anclaje de la pintura, así como diagnosticar la naturaleza del soporte con el fin de evitar posibles incompatibilidades, ya que Eurotex no puede garantizar el comportamiento de productos ajenos.

- Aplicación del producto:

Sobre superficies nuevas, aplicar una primera mano de REVESTIMIENTO SILICONADO diluyendo con un 10-15% de agua, dejándola secar convenientemente y aplicar, a continuación, dos manos de acabado sin diluir o diluidas, según lo requieran las condiciones del trabajo, para, de esta forma, conseguir una buena impermeabilización.

Para estucados Se aplicará a brocha o rodillo de lana de pelo largo, extendiendo bien el producto, de derecha a izquierda y de arriba abajo.

INFORMACIÓN REGLAMENTARIA.

- Consultar la ficha de seguridad.

Eurotex no se hace responsable de sus productos siempre que no hayan sido aplicados según las condiciones y modo de empleo especificados en esta ficha. Los datos reseñados están basados en nuestros conocimientos actuales, ensayos de laboratorio y en el uso práctico en circunstancias concretas y mediante juicios objetivos. Debido a la imposibilidad de establecer una descripción apropiada a cada naturaleza y estado de los distintos fondos a pintar, nos es imposible garantizar la total reproducibilidad en cada uso concreto.