

ESPECIALIDADES I

ROOFING

ESPECIALIDADES



ESPECIALIDADES

Impermeabilización de terrazas y balcones.

Impermeabilización de cubiertas de fibrocemento.

Descripción del producto

Campo de aplicación

ROOFING es un recubrimiento elastomérico en emulsión acuosa destinado a la impermeabilización de terrazas y balcones frente a lluvias, filtraciones o humedades. Impermeabilización y rehabilitación de cubiertas de fibrocemento. Impermeabilización de cubiertas no transitadas.

Composición de la pintura:

Dispersión de resina estireno acrílica, pigmentos, extenders, y aditivos varios como conservante, aditivos reológicos, humectantes...etc.

Propiedades

Sus propiedades hacen que una vez seca, la película de ROOFING se transforma en una capa continua de caucho, antifisuras, microporoso, lavable y estable a temperaturas extremas, capaz de resistir los movimientos estacionales de la obra y de permitir sobre superficies el paso limitado.

Diluyible con agua.

Aplicable también con airless.

Características técnicas

- Impermeable al agua.
- Permeable al vapor de agua.
- Elevado poder cubriente.
- Resistente a los rayos U.V,
- Resistente a los agentes atmosféricos
- Resistente a las heladas.
- Protege al hormigón frente a la carbonatación.
- Excelente adherencia sobre superficies porosas.
- Sin disolventes.
- Gran durabilidad.
- Absorción de fisuras hasta de 1 mm.
- Elongación superior al 500%

Propiedades de reacción y resistencia al fuego:

- Según UNE 23727:1990: M2
- Según UNE EN 13501-1:2002: C-S2-D0

Densidad:

Aprox. 1.3 kg/L

Color:

Blanco, óxido rojo y gris

Seguridad:

Consultar la ficha de seguridad del producto para obtener información detallada.

Almacenaje:

Conservar en sitio fresco preservando de las heladas y la exposición directa del sol.

Envasado:

La pintura se comercializa en envases de 15 y 4 litros.

Limpieza del material:

Utilizar agua para la limpieza de todo el material empleado.

Aplicación

Sistema de aplicación:

La aplicación se realizará sobre el soporte limpio de polvo, musgo, óxido, grasa..., y deberá de estar seco.

Comprobar que no existan partes desprendidas que deberán de ser eliminadas.

Nunca aplicar en humedades interiores, sino en la zona exterior.

Su aplicación en terrazas se efectuará pintando todo el suelo y 20 cm de las paredes alrededor de toda la zona a pintar en varias capas, efectuando especial hincapié en desagües, columnas y esquinas.

Recomendamos la utilización del rodillo "PCL Mamut" para aplicaciones donde prime la producción y un buen acabado y el rodillo "PCL Turbo" donde prime el acabado y un bajo nivel de salpicado, asegurando un rendimiento de 1,5 L/m² (3 - 4 manos). En el caso de querer aumentar el grado de transitabilidad, embutir una malla de fibra de vidrio entre la tercera y cuarta mano.

Consumo:

Aprox. 6 m²/litro aplicadas en 2 capas (85 ml/m² por capa) sobre superficies lisas, sobre superficies rugosas aumenta según grado.

Temperatura mínima de aplicación y secado:

Temperatura mínima de +5º para el material, la superficie y el ambiente.

Tiempo de secado:

A +25º y una humedad relativa del 60%, secado al tacto 1 hora. Secado entre capas 5 horas. Transitable tras 5 horas.

Aplicación Airless:

Aplicar una mano cruzada, fresco sobre fresco, aplicada con el sistema AIRLESS y el "kit PCL Acabados de calidad".

Boquilla recomendada: 527

Método de aplicación

Seguir las indicaciones de la forma práctica para la puesta en funcionamiento del Equipo de Airless y para la limpieza y engrase del equipo para un buen funcionamiento y mantenimiento.

Para una aplicación profesional es bueno y deseable tapar muebles y demás elementos, para evitar cualquier accidente o negligencia.

Utilizar ropa, calzado y mascarilla de PROTECCIÓN. Trabajar en espacios ventilados.

IMPORTANTE, toda la información que hemos facilitado sobre sugerencias, datos y aplicaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos, y en función de la forma / manera que los hemos efectuado, naturalmente de buena fe, y sin la garantía de los resultados finales, ya que las condiciones de su empleo quedan fuera de nuestro control.