

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recoat Roof es un revestimiento para techos avanzado, reforzado con fibra y basado en una dispersión acrílica de un componente. Gracias a su composición elástica, el revestimiento permanece flexible sin endurecerse por la exposición a los rayos UV, lo que proporciona una impermeabilización duradera. El refuerzo de fibra permite aplicar una capa más fina sin comprometer la protección. Cuando se utiliza con Recoat Roof Stix, Recoat Roof crea un sistema de techos fácil de usar y muy duradero para un mantenimiento eficaz del techo.

ÁREA DE APLICACIÓN

Recoat Roof se puede aplicar a casi todo tipo de materiales para techos, como betún, PVC, EPDM, tejas, láminas onduladas y tablestacas.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

Evaluación del sustrato

Una evaluación adecuada del sustrato es esencial para obtener un resultado exitoso. Asegúrese de que el sustrato esté limpio, seco y resistente. Debe estar libre de vegetación, musgo, aceite, grasa, sales y otros contaminantes.

Pretratamiento del sustrato

Trate previamente el sustrato con Recoat Roof Stix. Esta imprimación garantiza una adhesión óptima del revestimiento Recoat Roof.

Aplicación de Recoat Roof

Una vez que la imprimación se haya secado, lo que demora aproximadamente una hora, puede aplicar Recoat Roof. Esto se puede hacer con un rodillo o con un sistema de pulverización sin aire.

Preparación del producto

Antes de su uso, el producto debe agitarse mecánicamente. Es recomendable aplicar todo el sistema en un día. De esta forma se evitan trabajos de limpieza entre capas.



PROPIEDADES TÉCNICAS

Básico	Dispersiones acrílicas modificadas de alta calidad.
Densidad específica aproximada	1,45% KG/L
Porcentaje fijo de volumen	52%
Temperatura de aplicación	10 - 30 °C
Humedad relativa	Un máximo del 80%
Producción	Aprox. 0,8 - 1 kg / m2 El rendimiento depende del método de aplicación, rugosidad, estructura y porosidad del sustrato.
Secado a 20 °C	Secar el polvo después de 30 min.
Color	Blanco / Disponible en colores
Fuerza del brillo	Mate GU
Contenido de COV	12 gramos por litro
Aplicación mediante	Rodillo de microfibra 18 mm, Jeringa de aire
Grosor de capa recomendado	Húmeda: 500 a 700 micrómetros, Seco: 260 a 360 micrómetros
Solicitud	Utilice guantes y asegúrese de que haya suficiente ventilación.
Equipo de limpieza	Recoat Cleaner, Agua
Adelgazamiento	Preparado para usar
Transporte	Temperatura durante el almacenamiento, transporte y aplicación mínima 5°C y máxima 30°C a una humedad relativa máxima del 85%
Estabilidad de almacenamiento	Un máximo de 24 meses en caso de almacenamiento en seco y una temperatura de 5°C a 30°C.

SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DEL SUSTRATO.

Dependiendo del estado del subsuelo, tras la limpieza no deben quedar residuos, por lo que el aclarado es muy importante. Si surgen problemas, la causa casi siempre es una limpieza insuficiente o el uso de medios incorrectos. En todos estos casos, la garantía del sistema caduca. El resultado final depende del tratamiento y del estado del sustrato. Recoat no acepta ninguna responsabilidad por una limpieza insuficiente y/o el uso de materiales incorrectos.

SEGURIDAD

Todos los productos Recoat cumplen con el estándar REACH. El usuario de este producto debe cumplir con las normas de salud seguridad y salud ambiental. La ficha de datos de seguridad se puede encontrar en www.recoat.eu

AMBIENTE

El producto contiene cantidades muy pequeñas de disolvente y se fabrica en gran medida según el método de química verde.

CONDICIONES DE PROCESAMIENTO

Temperatura de la superficie: 10-25 °C. Temperatura de pintura: 15-30 °C. No aplicar el producto en condiciones (climáticas) desfavorables. La temperatura del sustrato debe estar al menos 5 °C por encima del punto de rocío para evitar la condensación. Las tareas anteriores dependen de la influencia del sol y del viento y sólo reflejan las experiencias adquiridas.

COMENTARIOS GENERALES

Recomendación para pulverizador: Graco Mark VII Boquilla 17160-200 bar