

# RECOAT - FLOOR ONE PLUS

Número de artículo: 88492



— RECOAT —

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recoat Floor One plus es un revestimiento para pisos 2k transparente, mate y sedoso, de base agua y muy duradero que no amarillea, para interiores.

Recoat Floor One Plus tiene excelente adherencia, fluidez, alta eficiencia y es muy resistente, resistente a rayones y al desgaste.

De este modo, el revestimiento protege contra la adherencia de la suciedad y es muy fácil de limpiar, por lo que no es necesario un mantenimiento frecuente.

## ÁREA DE APLICACIÓN

Recoat Floor One Plus se puede utilizar en casi todo tipo de suelos, linóleo, suelos de plástico, suelos de hormigón, incluidos los suelos de madera. Recoat Floor One Plus no es permeable al vapor de agua y, por tanto, no se puede aplicar sobre sustratos transpirables. El consejo es siempre hacer primero una prueba en la superficie en cuestión.

El recubrimiento ha sido desarrollado como capa superior para la imprimación Recoat Multi o Recoat Stix.

Para el mantenimiento a largo plazo del sistema, recomendamos utilizar Recoat Floor Cleaner para la limpieza.

## DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

La evaluación del subsuelo es muy importante. La superficie debe estar limpia, seca y portante, libre de grasa, aceite, etc.

Limpie la superficie con el limpiador de pisos Recoat

A continuación, trate previamente la superficie con Recoat Multi Primer o recubra Stix y después de 2 a 12 horas aplique Recoat Floor One Plus. (consulte las hojas de datos técnicos de los productos)

Asegúrese siempre de trabajar húmedo sobre húmedo. Aplique el producto como una laca al agua &quot;normal&quot;; aplique, distribuya y deje reposar. Evite trabajar al sol porque se seca demasiado rápido. Procure no aplicar capas gruesas. Nunca aplique productos de repintado sin diluir.

Consejo de hacer siempre una superficie de prueba.



## PROPIEDADES TÉCNICAS

Básico	Recubrimiento transparente de poliuretano 2K en base agua libre de isocianatos
Densidad específica aproximada	1,1 KG/L
Porcentaje fijo de volumen	40%
Vida útil a 20°C	2 a 3 horas
Temperatura de aplicación	10 - 30 °C
Humedad relativa	Un máximo del 80%
Producción	Aprox. 12 m <sup>2</sup> - 15 m <sup>2</sup> / litro Es práctico por litro de producto aplicado. El rendimiento depende del método de aplicación, rugosidad, estructura y porosidad del sustrato.
Secado a 20 °C	Transitable después de 12 horas (puede soportar cargas ligeras después de 12-18 horas/cargas pesadas (muebles) después de 72 horas, Secar el polvo después de 20 min., Se puede limpiar después de 7 días., Apretar con el pulgar después de 1 hora
Color	Incoloro
Fuerza del brillo	Mate 12.0000 GU
Proporción de mezcla	10 : 1 (Recoat basis:Recoat verharder). La base se mezcla bien a máquina antes de agregar el endurecedor. Mezclar a máquina base y endurecedor sin añadir agua.
Contenido de COV	46 g/L. El producto es apto para uso en interiores. Limite de la UE para este producto (cat. A/d): 140 g/L
Aplicación mediante	Cepillar, Rodillo de microfibra
Ajuste de pulverización recomendado	12 g/l Valor límite UE para este producto: 140 g/l.
Grosor de capa recomendado	Húmedo: 55 a 75 micrómetros, Seco: 25 a 30 micrómetros
Solicitud	Utilice guantes y asegúrese de que haya suficiente ventilación.
Equipo de limpieza	Recoat Floor Cleaner, Recoat Cleaner, Agua
Adelgazamiento	Agua 10% Primero mezclar adecuadamente la base y el endurecedor mecánico (mín. 3 min). Luego agregue agua y mezcle nuevamente.
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.
Mantenimiento	Limpiar con Recoat Floor Cleaner diluido de 1:50 a 1:100

## **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.

## **AMBIENTE**

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

## **INFORMACIÓN IMPORTANTE**

Los endurecedores y productos activados contienen isocianato y, por lo tanto, se deben tomar precauciones de seguridad particulares; consulte la SDS para obtener detalles completos sobre salud y seguridad.

## **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. Añadir diluyente sólo después de mezclar los componentes A y B. Las cantidades de diluyente indicadas son válidas a 20 °C. Las tareas anteriores dependen de la influencia del sol y del viento y sólo reflejan las experiencias adquiridas.