

# RECOAT - FLOOR ONE XS (R11)

Número de artículo: 89612



— RECOAT —

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

Recoat Floor One XS 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 XS se puede utilizar en casi todo tipo de suelos, linóleo, suelos de plástico, suelos de hormigón, incluidos los suelos de madera. Recoat Floor One XS no es permeable al vapor de agua y, por tanto, no se puede aplicar sobre sustratos transpirables. Este revestimiento también se puede utilizar en zonas húmedas (sin carga de humedad constante).

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 soporte es muy importante. La superficie debe estar limpia, seca y resistente, libre de grasa, aceite, etc.

Limpie la superficie con el limpiador de pisos Recoat

A continuación, pretrate la superficie con Recoat Multi Primer y después de 2 a 12 horas aplique Recoat Floor One XS. (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 10.0000 GU
Proporción de mezcla	7 : 1 (Recoat base : Recoat hardener). Agite la base mecánicamente antes de agregar el endurecedor durante 1 minuto. Mezclar base y endurecedor mecánicamente (min 3 min.) sin añadir agua. Luego agregue un 20% de agua y mezcle nuevamente durante 3 minutos.
Contenido de COV	42 g/L. El producto es apto para uso en interiores y exteriores. Límite de la UE para este producto (cat. A/d): 140 g/L
Aplicación mediante	Cepillar, Rodillo de microfibra 8-9 mm
Grosor de capa recomendado	Húmedo; 55 a 75 micrómetros, Seco: 25 a 30 micrómetros
Endurecimiento	Mínimo 7 días a una temperatura constante de 20 °C. Durante los primeros 7 días NO cubra el piso p. con alfombras o cartón en relación con el endurecimiento y secado.
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	No limpiar con agentes de limpieza alcohólicos. 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. 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](http://www.recoat.eu)

## **AMBIENTE**

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

## **INFORMACIÓN IMPORTANTE**

Los productos de repintado son para uso exclusivo de profesionales. Es muy importante que el aplicador tenga conocimientos suficientes sobre el sustrato al que se aplica un producto en particular. Sus conocimientos y habilidades determinan en parte el resultado final. Por lo tanto, no se puede derivar ningún derecho de estas directrices.

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.

Durante los primeros 7 días, NO cubra el piso, por ejemplo, con alfombras o cartón en relación con el endurecimiento y secado.

## **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.