RECOAT - FLOOR

Número de artículo: 88142



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recoat Floor es un revestimiento para pisos a base de agua, transparente, mate, 2k, extremadamente duradero, con propiedades antideslizantes únicas.

Recoat Floor está especialmente desarrollado para el mantenimiento y la reparación de distintos tipos de suelos. El revestimiento prolonga la vida útil de las superficies tratadas y es invisible gracias a su brillo extremadamente mate.

El revestimiento es adecuado para diversos sustratos interiores y exteriores. Recoat Floor tiene propiedades antideslizantes únicas que evitan que el piso se vuelva áspero, incluso cuando se moja. Esto hace que el piso sea fácil de limpiar.

El Recoat Floor no produce olores, lo que evita molestias a los residentes locales. Recoat Floor tiene excelentes propiedades de adhesión y se puede caminar sobre él en un plazo de 7 a 8 horas después de su aplicación. Después de un tratamiento previo adecuado, el color original del sustrato se hará visible o, si se aplica un tratamiento previo con Recoat Multiprimer Clear, se conservará el color existente.

Con una alta tensión superficial se formará una capa protectora permanente, mate y transparente.

Además, el revestimiento tiene un alto contenido de sustancias químicas, es resistente a los rayos UV A y B, al óxido y a los plastificantes presentes en los neumáticos de los automóviles, y la goma de mascar no se adhiere al revestimiento. Los suelos no solo quedan restaurados, sino que también quedan protegidos de forma permanente contra la suciedad, el agua, la intemperie y la adhesión de biopelículas.

Recoat Floor protege los suelos de la suciedad persistente adherida y por tanto es muy fácil de limpiar.

Además, Recoat Floor es muy resistente a los productos químicos y no se pega la goma de mascar, por lo que no es necesario realizar un mantenimiento frecuente.



ÁREA DE APLICACIÓN

Recoat Floor se puede aplicar sobre sustratos de hormigón, superficies de acero, marmoleum, suelos de PVC, suelos de baldosas y revestimientos de suelos de otros fabricantes.

Siempre recomendamos realizar una aplicación de prueba.

DESCRIPCIÓN DEL TRABAJO

La evaluación de la superficie es muy importante. La superficie debe estar limpia, seca y libre de grasa, aceite y otros contaminantes.

- Limpie primero los sustratos de hormigón, como el hormigón prefabricado y otros sustratos absorbentes, con el limpiador de grabado Recoat (consulte la ficha técnica).

Para soportes no tratados y muy absorbentes según succión, diluir fuertemente la imprimación (20-50%) con agua.

- Limpie primero las superficies de plástico con un paño de lija en combinación con el Recoat Cleaner.
- Las superficies metálicas (cerradas) se limpian primero con un paño de lija en combinación con el agente adhesivo Recoat. (ver TDS)
- Las demás superficies se limpian primero con un paño de lija en combinación con el Recoat Cleaner. Recoat Multi Primer reduce el consumo y garantiza un rendimiento óptimo del producto final. Utilice siempre el método húmedo sobre húmedo.

Aplicar el producto, distribuirlo uniformemente y dejar actuar. Evitar trabajar al sol porque seca demasiado rápido. Nunca aplicar productos Recoat sin diluir.

Se recomienda realizar siempre una superficie de prueba y prepararla con imprimación Recoat Multi.

La capa de acabado deberá aplicarse a más tardar 48 horas después de la aplicación de la primera capa.

PROPIEDADES TÉCNICAS

Básico	Recubrimiento transparente 2k a base de agua con antideslizante
Densidad específica aproximada	1.25 KG/l
Porcentaje fijo de volumen	47%
Vida útil a 20°C	2 a 3 horas
Temperatura de aplicación	10 - 30 °C
Humedad relativa	Un máximo del 80%
Producción	Aprox. 10 m2 - 15 m2 / litro
Secado a 20 °C	Transitable después de 7-8 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 2 horas
Color	Incoloro
Fuerza del brillo	Mate 3.0000 GU
Proporción de mezcla	4 : 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	95 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
Grosor de capa recomendado	Húmeda: 65 a 85 micrómetros, Seco: 30 a 40 micrómetros
Endurecimiento	Mínimo 7 días a una temperatura constante de 20 °C.
Solicitud	Utilice guantes y asegúrese de que haya suficiente ventilación.
Equipo de limpieza	Agentes de limpieza neutros con PH, Recoat Cleaner, Agua
Durabilidad al aire libre	Durabilidad de 8 a 10 años siempre que la aplicación se realice
	conforme a normativa y en función del estado del soporte ubicación
	y uso así como del mantenimiento habitual.
Adelgazamiento	Añadir siempre agua entre un 10% y un 15%.
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. Endurecedor por un máximo de 12
	meses en caso de almacenamiento en seco y una temperatura de
	5°C a 30°C

SELECCIÓN Y PREPARACIÓN DEL SUSTRATO.

Depende del estado del sustrato. No deben quedar residuos después de la limpieza, por lo que el enjuague es muy importante. Los problemas en la mayoría de los casos son el resultado de una limpieza insuficiente o del uso de materiales inadecuados. La garantía de Recoat dejará de aplicarse en todos estos casos. El resultado final depende del tratamiento y del estado del sustrato. Recoat no asumirá ninguna responsabilidad por fallas causadas por una limpieza insuficiente o el uso de materiales inadecuados.

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.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

Los productos de recubrimiento son para uso exclusivo de profesionales. Los tiempos de procesamiento y secado especificados dependen en gran medida de las condiciones en las que se utiliza el producto. Es de gran importancia que el aplicador tenga conocimientos suficientes sobre el sustrato al que se aplica un producto específico. Su conocimiento y experiencia determinan el resultado final. Por lo tanto, no se pueden derivar derechos de estas pautas.

CONDICIONES DE PROCESAMIENTO

Temperatura de la superficie: 10-25 °C. Temperatura de pintura: 15-30 °C. 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.