

RECOAT - ANTI GRAFFITI GLOSS

Número de artículo: 98772



— RECOAT —

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Recoat Anti Graffiti Gloss es un revestimiento 2k transparente a base de agua con características antigraffiti, adecuado para diversos sustratos para uso en interiores y exteriores. Recoat Anti Graffiti Gloss tiene excelentes propiedades de adhesión.

Después del tratamiento previo con Recoat Multi Primer clear, se formará una capa protectora permanente, brillante y transparente.

Recoat Anti Graffiti Gloss protege las superficies de la adherencia de suciedad persistente y por lo tanto es muy fácil de limpiar.

Además, los graffitis no se adhieren a la superficie y, por lo tanto, son muy fáciles de eliminar con Recoat Graffiti Remove.

Recoat AG Gloss es muy resistente a los productos químicos, a los rayos UV A y B y a la oxidación. No se adhieren chicles, pegatinas ni carteles.

Las superficies tratadas no solo quedan reparadas, sino que también quedan protegidas de forma permanente contra la suciedad, el agua, la intemperie y la formación de biopelículas. Como resultado, las superficies tratadas permanecen limpias durante más tiempo y conservan su estado original, lo que elimina la necesidad de realizar un mantenimiento frecuente.

ÁREA DE APLICACIÓN

Recoat Anti Graffiti Gloss se puede aplicar sobre sustratos de hormigón, revestimientos de fachadas, plásticos, diversas superficies de acero, aluminio (revestido o sin tratar), pegatinas, carteles, papel pintado, etc.

Siempre recomendamos realizar una aplicación de prueba.

Los recubrimientos Recoat son aplicables en muchos sectores, incluidos el inmobiliario, la ingeniería de infraestructuras y la ingeniería civil. Debido a su simplicidad, el sistema Recoat es una alternativa sostenible y menos costosa para el mantenimiento de muchos tipos de sustratos.

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 prefabricado con el limpiador de grabado Recoat (consulte la ficha técnica)
- 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)

- Otras superficies se limpian primero con un paño de lijado en combinación con el Recoat Cleaner.

A continuación, trate previamente todas las superficies con el Recoat Multi Primer transparente.

Recoat Multi Primer reduce el consumo y garantiza un rendimiento óptimo del producto final.

Aplicar el Recoat Anti Graffiti Gloss dentro de las 48 horas siguientes a la aplicación del Recoat Multiprimer.

Utilice siempre el método húmedo sobre húmedo. Los productos deben aplicarse como productos a base de agua "normales"; aplicar, dividir y dejar actuar. Evite trabajar al sol por su secado rápido.

Nunca aplique productos Recoat sin diluirlos previamente.

Se recomienda realizar siempre una superficie de prueba y prepararla con imprimación Recoat Multi. Nunca aplique dos capas de antigraffiti una sobre otra en un plazo de tres meses y sin lijarlas previamente.



PROPIEDADES TÉCNICAS

Básico	Recubrimiento transparente 2k a base de agua
Densidad específica aproximada	1,01 KG/L
Porcentaje fijo de volumen	41%
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 ² - 15 m ² / 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	Secar el polvo después de 20 min., Apretar con el pulgar después de 4 a 6 horas, Se puede limpiar después de 7 días.
Color	Clara
Fuerza del brillo	Brillo 85.0000 GU
Proporción de mezcla	4 : 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	75 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	Rodillo de fieltro, Rodillo de microfibra 8-9 mm
Grosor de capa recomendado	Húmeda: 60 a 85 micrómetros, Seco: 25 a 35 micrómetros
Endurecimiento	La carga completa puede tardar más debido a las variaciones de temperatura. Mínimo 5 días a una temperatura constante de 20 °C.
Solicitud	Utilice guantes y asegúrese de que haya suficiente ventilación.
Equipo de limpieza	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. Con la eliminación frecuente de graffiti el recubrimiento puede durar menos tiempo.
Adelgazamiento	Agua 20%
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 fallos provocados 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 10 °C por encima del punto de rocío para evitar la condensación. No aplicar el producto en condiciones (climáticas) desfavorables. 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.