

PAVEMENTS TREATMENT

at coverfloor-rex antipolvo

polyurethane colorless resin coating for indoor flooring

Single component product. Formulated in dissolution of aromatic diisocyanates.

Glossy and high strength surfaces.

AT COVERFLOOR REX ANTIPOLVO is ideal for flooring such as industrial floors, parking lots, garages, warehouses and in general all kinds of concrete surfaces.



at coverfloor-rex antipolvo

polyurethane colorless resin coating for indoor flooring

TECHNICAL DATA

• Density:	1.15 to 1.22 dep. on color
• Fixed material:	75 ± 1%
• Viscosity Brookhfiels (Rod # 2, V = 100):	51
• pendulum hardness (DIN 53175) to 50 micron film:	180 seconds
• Flammable product, F.P:	31 ° C
• In original sealed container:	Stability = 1 year
• DrY to powder:	2 to 3 hours
• Dry to touch:	4 to 6hours
• Walkable	after 24 hours
• Use gloves removing is difficult when polymerized onto the skin.	

PROPERTIES

- It is a single component polyurethane product for efficient, strong and durable floor finishings.
- It has excellent dust proof qualities with high resistance to abrasion.
- Specially designed for excellent wear resistance combined with high skid effect. Avoids grease stains and oil impregnation, keeping surfaces always clean and usable.
- Combined with AT CORINDÓN provides non-slip surfaces for ramps and pavements.

CONSUMPTION

150gr./m² and layer depending nature and status of the surface. For optimum performance we recommend the application of 3 coats.

With a total consumption of approximately 450 g/m²

USE CAUTIONS

Ensure plenty of ventilation during application, the failure of this assumption carries matt patching and general loss of brightness.

R-10	FLAMMABLE
R-20/21	HARMFUL BY INHALATION AND SKIN CONTACT
R-42	MAY CAUSE SENSITIZATION BY INHALATION
R-38	IRRITATING TO SKIN
S-25	AVOID CONTACT WITH EYES
S-26	IN CASE OF INFECTION WITH EYES, RINSE IMMEDIATELY WITH PLENTY OF WATER AND SEEK MEDICALATTENTION
s-28	IN CASE OF CONTACT WITH SKIN, WASH IMMEDIATELY WITH PLENTY OF SOAP AND WATER

HOW TO USE

- 1 On older pavements, perform a thorough cleaning of grease, oil and dust or dirt in general (see AT DEGRAS). In case of old coatings shall be mechanically removed, blasted or milled. On terrazzo floors, stone or porcelain, AT CERAPRINT, ceramic primer must be used.
- 2 In new concrete surfaces, let a minimum curing time of 4 weeks. Is recommended to leave fine finishes but with a certain roughness, on which the direct adhesion is optimal. However, it can be used on fine finishing. In these cases it is necessary to apply primer prior.
- 3 Mix the product with blender.
- 4 The minimum application is 2 hands, the first one diluting a 10% - 15% with AT POLIDIL thinner and less solution the following coats. The application will be made with conventional methods as roller, airless, etc ...
- 5 Overcoat between 8 - 12h. and always before 24h. After 24 hours will be necessary to reactivate the surface with AT POL ACTIVATOR
- 6 Provide good ventilation of the work area. **The lack of ventilation can vary finishing.**

In order to create non-slip surfaces, should be done sprinkling AT CORINDÓN just after the last coat of paint while it is still fresh.



Xn - Harmful



F - Flammable

TRATAMIENTO DE PAVIMENTOS

at coverfloor-rex antipolvo

recubrimiento de resina de poliuretano incoloro para pavimentos interiores

Producto monocomponente. Formulado en disolución de Disocianatos aromáticos.

Acabados brillantes y de gran resistencia.

AT COVERFLOOR-REX ANTIPOLVO es ideal en pavimentos tales como suelos industriales, aparcamientos, garajes, almacenes y en general todo tipo de superficies de hormigón.



at coverfloor-rex antipolvo

recubrimiento de resina de poliuretano incoloro para pavimentos interiores

FICHA TÉCNICA

• Densidad:	1.15 a 1,22 según colores
• Materia fija:	75 ± 1%
• Viscosidad Brookhfiels (Varilla nº 2, V = 100):	51
• Dureza al péndulo (DIN 53175) para película de 50 micras:	180 segundos
• Producto inflamable, P.I.:	31 °C
• En envase original y cerrado:	estabilidad = 1 año
• Secado al polvo:	de 2 a 3 horas
• Secado al tacto:	de 4 a 6h
• Transitable:	a las 24 horas
• Utilizar guantes, difícil eliminación una vez polimerizada sobre la piel.	

PROPIEDADES

- Es un producto monocomponente de poliuretano que permite obtener acabados de suelos económicos, resistentes y durables.
- Es un excelente antipolvo y presenta una alta resistencia a la abrasión.
- Especialmente diseñado para obtener inmejorables resistencias al desgaste unido a un alto efecto antiderrapante. Evita las manchas de grasa y aceite por impregnación, manteniendo en todo momento las superficies limpias y practicables.
- Combinado con AT CORINDÓN proporciona superficies antideslizantes para rampas y pavimentos.

CONSUMO

150gr./m² y capa según naturaleza y estado del soporte. Para un funcionamiento óptimo se recomienda la aplicación de 3 capas.

Con un consumo total aproximado de 450 gr/m²

PRECAUCIONES DE USO

Procurar una ventilación abundante durante la aplicación, el incumplimiento de esta premisa comporta matizaciones parciales y pérdida general de brillo.

R-10	INFLAMABLE.
R-20/21	NOCIVO POR INHALACIÓN Y EN CONTACTO CON LA PIEL.
R-42	PUEDA PRODUCIR SENSIBILIZACIÓN POR INHALACIÓN
R-38	IRRITA LA PIEL
S-25	EVITAR EL CONTACTO CON LOS OJOS
S-26	EN CASO DE CONTAGIO CON LOS OJOS, LÁVENSE INMEDIATAMENTE Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA Y ACUDIR AL MÉDICO
S-28	EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL, LÁVESE INMEDIATAMENTE Y ABUNDANTEMENTE CON AGUA Y JABÓN

MODO DE EMPLEO

- 1 Sobre pavimentos antiguos, realizar una minuciosa limpieza de grasas, aceites y polvo o suciedad en general (ver ficha AT DEGRAS). En caso de existir antiguos recubrimientos en mal estado se procederá a su eliminación por medios mecánicos como el granallado o fresado. Sobre pavimentos de terrazo, gres o cerámica, es necesario utilizar imprimación cerámica AT CERAPRINT.
- 2 En superficies de cemento nuevo, dejar pasar un tiempo de fraguado mínimo de 4 semanas. Se recomienda dejar acabados fratasados finos pero con cierta rugosidad, sobre los que la adherencia directa resulta óptima. No obstante, puede ser utilizado sobre acabados finos o incluso con árido. En estos casos es necesaria la aplicación previa de imprimación.
- 3 Remover el producto con batidora.
- 4 La aplicación mínima será de 2 manos, diluyendo la primera con un 10% - 15% de diluyente AT POLIDIL y con menor disolución las siguientes. La aplicación se realizará con métodos convencionales como rodillo, airless, etc...
- 5 Repintable entre 8 - 12h. y antes de 24h. En caso de ser necesario el transcurso de más de 24h. será necesario activar de nuevo la superficie con AT POL ACTIVATOR
- 6 Procurar buena ventilación de la zona de trabajo. **La falta de ventilación puede variar el acabado.**

Para su uso con AT CORINDÓN en la creación de superficies antideslizantes debe aplicarse AT CORINDÓN por método de sembrado justo tras el pintado de la última capa cuando está recién pintada.

PRESENTACIÓN Y ALMACENAMIENTO

AT COVERFLOOR-REX ANTIPOLVO se presenta en envases metálicos y herméticos de acuerdo con las directrices de la UE, para el envasado y almacenaje de Productos Químicos.

Almacenar 1 año en su envase original.



Xn - Nocivo



F - Inflamable