

PINTURA EPOXI SUELOS 837

Interior. Satinada

TITAN



Código de producto : 837

Descripción

Excelente adherencia sobre multitud de soportes. Buen poder antidesgaste. Gran dureza y elasticidad.

Campos Aplicación

Recubrimiento para proteger suelos de hormigón, cemento y similares. Puede usarse sobre suelos de metal o madera.

Datos técnicos

Naturaleza	Resina Epóxi curada con Poliamida
Acabado	Satinado (dos capas)
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Verde, Rojo y Gris. Base 0597 y Base 0599
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,27 - 1,37 Kg/l
Rendimiento	8 - 10 m ² /l
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	4 - 5 horas
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	24 horas a 7 días. Recomendado 24 h.
Proporción de la Mezcla	Base: 3 partes / Endurecedor: 1 parte
Vida de la Mezcla a 23°C	3 horas
Métodos de Aplicación	Brocha, rodillo, aerográfica y airless (Datos orientativos)
Dilución	Brocha 0 - 5 % / Rodillo: 7 - 10 % / Aerográfica: 15 - 20 % / Airless: 3 - 5 %
Diámetro Boquilla	Aerográfica: 1,7 mm / Airless: 0,011" - 0,015"
Presión Boquilla	Aerográfica: 3 - 4 bar / Airless: 175 bar
Diluyente	Diluyente 873
Limpieza de Utensilios	Diluyente 873
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	80 - 100 μ secas en dos capas
Condiciones de Aplicación, HR<80%	10 °C - 30 °C
Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)	Base: 26 °C / Endurecedor: 26 °C
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	50 - 52 %
Presentación	Rojo: 4 l / Bases y resto colores: 4 l y 10 l

Variaciones de temperatura, humedad, grosor, teñido o según tipo de soporte, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento u otras propiedades.

Certificaciones

Resistencia a la abrasión. Método TABER UNE 48250 (28 días de secado a 23°C)/Abrasivo CS10/Peso 1kg/500ciclos: pérdida 11,45mg

Resistencia a la abrasión. Método TABER UNE 48250 (28 días de secado a 23°C)/Abrasivo CS10/Peso 1kg/1000ciclos: pérdida 28,30mg

Modo de empleo

RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase. Las superficies a pintar deben estar limpias de polvo, grasa y aceite, secas y consistentes.

En el proceso de pintado, hacer los empalmes antes de transcurridos 10 minutos.

No pisar hasta transcurridas 24 horas. Para el tránsito de vehículos y carretillas dejar pasar 3 días.

SUPERFICIES NO PREPARADAS:

Cemento u hormigón: deben estar totalmente fraguados(mínimo 28 días) y secos. Eliminar eflorescencias o lechada de cemento con agua a presión, dejando secar a fondo antes de pintar. Si la superficie es muy lisa conferir rugosidad mediante fresado o granallado, eliminando el polvo por aspiración. Aplicar una primera capa diluida al 20-25%. Terminar con 1 o 2 capas de **Pintura Epoxi Suelos 837**, según requerimientos.

Otros soportes: Consultar.

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN MAL ESTADO:

Eliminar las manchas de aceites y grasa, la pintura vieja mal adherida y cualquier otro contaminante mediante sistemas mecánicos, eliminando el polvo generado por aspiración. Seguidamente sellar las zonas sin pintura con **Pintura Epoxi Suelos 837** o **Imprimación Epoxi Polylux 830** aplicada preferiblemente a brocha. Transcurridas 24 horas acabar con 2 capas de **Pintura Epoxi Suelos 837**, dejando 24 horas entre capas. Si las zonas con mala adherencia son muy extensas, proceder con en superficies no pintadas.

Precauciones

Antes de usar el producto leer atentamente las instrucciones del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Almacenar los envases bien cerrados al abrigo de fuentes de calor y temperatura bajo cero. Conservación: 36 meses en envase original sin abrir.

Gestión de residuos: Siga las disposiciones legales locales. Ayude a proteger el medio ambiente, no tire los residuos por el desagüe, déptelos en el centro de reciclaje más cercano. Calcule la cantidad de producto que necesitará y así evitará residuos y sobrecoste. Guarde el producto sobrante bien almacenado para un nuevo uso.

Fecha de actualización: 2020-01 La presente edición anula las anteriores.

La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica. Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado. Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control. El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario. La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.



Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona
(España)
Teléfono 934 842 500
Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631. F- 95. H. nº B-45052. Inscrp. 210
N.I.F. B-08218158

