

# PINTURA EPOXI SUELOS 837 BASE SERVICOLOR

Interior. Satinada. Blanco



Código de producto : 837 0599

## Descripción

Bases para teñir con el Sistema Servicolor TITAN. Pintura Epoxi de 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

<b>Naturaleza</b>	Resina Epóxi curada con Poliamida
<b>Acabado</b>	Satinado (dos capas)
<b>Color (UNE EN ISO 11664-4)</b>	Sistema Servicolor Industrial
<b>Densidad (UNE EN ISO 2811-1)</b>	1,30 - 1,34 Kg/l
<b>Rendimiento (UNE 48282)</b>	8 - 10 m <sup>2</sup> /l
<b>Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)</b>	4 horas
<b>Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)</b>	24 horas a 7 días. Recomendado 24 h.
<b>Proporción de la Mezcla</b>	Base: 3 partes / Endurecedor: 1 parte
<b>Vida de la Mezcla a 23°C</b>	3 horas
<b>Métodos de Aplicación</b>	Brocha, rodillo, aerográfica y airless (Datos orientativos)
<b>Dilución</b>	Brocha: 0 - 5 % / Rodillo: 7 - 10 % / Aerográfica: 15 - 20 % / Airless: 3 - 5 %
<b>Diámetro Boquilla</b>	Aerográfica: 1,7 mm / Airless: 0,011" - 0,015"
<b>Presión Boquilla</b>	Aerográfica: 3 - 4 bar / Airless: 175 bar
<b>Diluyente</b>	Diluyente 873
<b>Limpieza de Utensilios</b>	Diluyente 873
<b>Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)</b>	80 - 100 μ secas en dos capas
<b>Condiciones de Aplicación, HR&lt;80%</b>	10 °C - 30 °C
<b>Volumen Máximo Pasta Colorante</b>	12,5 %
<b>Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)</b>	Base: 26 °C / Endurecedor: 26 °C
<b>Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)</b>	53 - 54 %
<b>Presentación</b>	4 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.

Fecha de actualización: 2015-10

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los cinco años de su edición. Garantizamos la calidad de nuestros productos pero declinamos toda responsabilidad debida a factores ajenos a la pintura o a una utilización inadecuada de la misma. Ante cualquier duda consulte a nuestros servicios técnicos a priori.



# TITAN

**INDUSTRIAS TITAN S.A.U.**  
España: P. I. Pratenc, c/ 114, 17-19 - 08820 El Prat de Llobregat- T. +34 93 479 74 94  
Portugal: Rua Fonte Cova, 51 - 4475-031 Maia  
Endereço Postal: Apartado 2020 - 4476-909 Castelo da Maia  
T. +351 229 865 450 - F. +351 229 810 764



837 0599 - PINTURA EPOXI SUELOS 837 BASE SERVICOLOR