



POLIURETANO POLYLUX
Interiores - Exteriores. Satinado
COD. 840

DESCRIPCION

Acabado para suelos y paredes de cemento. Se trata de un poliuretano de dos componentes, con gran resistencia al desgaste. Ofrece una película dura y elástica. Efecto antipolvo.

CAMPOS DE APLICACION

Como capa final para suelos y paredes de cemento en garajes, almacenes, talleres e industria en general en interiores y exteriores, donde se requieran acabados uniformes, resistentes a cualquier rodadura y exentos de polvo. Para señalización en almacenes.

DATOS TECNICOS

Naturaleza:	Poliuretano		
Aspecto:	Satinado		
Color:	Rojo, Gris, Verde y Beige, Blanco y Amarillo para señalización.		
Densidad:	1,20 - 1,34kg/l		
Secado a 23°C 60% HR:	2 - 3h		
Repintado:	18 - 30h		
Proporción de la Mezcla:	Base: 2 partes	Endurecedor: 1 parte	
Vida de la Mezcla a 23°C:	3h		
Aplicación:	Brocha	Rodillo	Airless(*)
Dilución:	—		5%
Diluyente:	Diluyente 874 ó 873		
Diámetro Boquilla:	—	—	0,015" - 0,018"
Presión Boquilla:	—		150Atm.
Espesor Recomendado:	60 - 70 μ secas en dos capas.		
Limpieza Utensilios:	Diluyente 874 ó 873		
Rendimiento:	10 - 12m ² /l		
Punto de Inflamación, Seta Flash copa cerrada:	Base: 29°C	Endurecedor: <6°C	
Volumen Sólidos:	49 - 51,5%		
En envases de:	10l, 4l y 750ml.		

(*) Datos orientativos.

Variaciones de temperaturas, humedad, grosor, etc., pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

MODO DE EMPLEO

Remover bien en el envase.

Las superficies a pintar deben estar limpias de polvo, grasa y aceite, secas y consistentes.

Mezclar 2 partes en volumen de Base con 1 parte de endurecedor. Dejar reposar 10-15 minutos antes de utilizar la mezcla.

Superficies no pintadas :

Aplicar siempre sobre Imprimación Epoxi Polylux 830, dejándola secar de 18 a 36 horas. Si se excede este tiempo deberá lijarse para provocar rugosidad en la superficie.

Superficies ya pintadas en buen estado:

Limpiar a fondo todo residuo de grasa o aceites mediante chorro de agua dulce a presión ó disolvente dejar secar y aplicar una o dos capas del Esmalte Poliuretano Polylux 840, según necesidades.

Superficies ya pintadas en mal estado:

Cuando se trate de sistemas mal adheridos, y/o con presencia de herrumbre, habrá que eliminarlos mediante rascado y/o cepillado. Parchear a continuación con la Imprimación Epoxi Polylux 830, esperar un mínimo de 18 horas (a 23°C) y aplicar dos capas del Esmalte Poliuretano Polylux 840, dejando también al menos 18 horas entre ambas.

- Los envases del Endurecedor, una vez abiertos, deben usarse enseguida.
- En el proceso de pintado, hacer los empalmes antes de transcurridos 10 minutos.
- No emplear utensilios húmedos de agua.
- No aplicar por debajo de 10° C. o superando los 30° C. puede verse afectado el conjunto de las características reseñadas en la presente ficha técnica.
- No pisar hasta transcurridos 24 horas. Para el tránsito de vehículos y carretillas dejar pasar tres días.
- Aplicar solamente cuando la humedad relativa sea inferior al 80% y la humedad residual del soporte, no supere el 20%.

PRECAUCIONES

Antes de su uso leer detenidamente la etiqueta del envase. Para más información consultar Ficha de Seguridad.

Fecha de edición: Junio 2009

Toda Ficha Técnica queda anulada automáticamente por otra de fecha posterior o a los dos años de su edición.



INDUSTRIAS TITAN, S.A.

P. Pratense, c/114, 21 / R. Fonte Cova - Ap. 2020
08820 El Prat de Llobregat / 4471-908 Avioso Maia
ESPAÑA Tel: +34 934 797 494 / PORTUGAL Tel: +351 229 865 450

www.titanlux.com

