

DESCRIPCIÓN

Pintura epoxi de dos componentes curada con poliamida con excelente adherencia sobre multitud de soportes.

- Gran dureza y elasticidad.
- Buen poder antidesgaste.
- Para el pintado en garajes, almacenes, talleres e industria en general donde se requieran acabados uniformes, resistentes a cualquier rodadura y exentos de polvo.



DATOS TÉCNICOS

Naturaleza	Epóxi curada con Poliamida
Acabado	Satinado
Brillo (UNE EN ISO 2813)	60º: 50 - 60 GU
Color (UNE EN ISO 11664-4)	Verde 4707, Gris 4721 + Blanco base 0566 y Base neutra 0597
Densidad (UNE EN ISO 2811-1)	1,27 - 1,37 Kg/l
Rendimiento	6 - 8 m ² /l
Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)	4 - 5 horas
Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283)	Mínimo: 18 horas / Máximo: 7 días
Proporción de la Mezcla	Base: 3 / Endurecedor: 1
Vida de la Mezcla a 23°C	3 horas
Métodos de Aplicación	brocha (solo parcheo), rodillo
Dilucion	Brocha 0 - 5 % / Rodillo: 7 - 10 %
Diluyente	Disolvente Epoxi DX 810
Limpieza de Utensilios	Disolvente Epoxi DX 810
Espesor Recomendado (UNE EN ISO 2808)	120 - 140 µ secas en dos capas

Condiciones de Aplicación, HR<80%	+10 °C - +30 °C
Teñido	Sistema TITANCOLOR Industrial
Vol.máx pasta colorante	Blanco base: 5 % / Base neutra: 12,5 %
Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679)	Base: 26 °C / Endurecedor: 26 °C
Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3)	50 - 52 %
COV (UNE EN ISO 11890-2)	480 g/l
Presentación	15l y 4 l

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

CERTIFICACIONES

Reacción al Fuego UNE EN 13501-1: Bfl-s1/sobre sustrato A2-s1,d0

Resistencia a la abrasión. Método TABER UNE 48250 (28 días a 23°C)/Abrasivo CS10/Peso1kg/500ciclos: pérdida 11,45mg.

Resistencia a la abrasión. Método TABER UNE 48250 (28 días a 23°C)/Abrasivo CS10/Peso1kg/1000ciclos: pérdida 28,30mg.

Superficies para tránsito peatonal. Determinación de la resistencia al deslizamiento con péndulo fricción. Ensayo en húmedo. UNE 41901:2017 EX: Clase 1 (17). Con sembrado de corindón fino o grueso en la primera mano (50 g/m²) Clase 2 (44)

MODO DE EMPLEO

RECOMENDACIONES GENERALES:

Remover bien en el envase, preferiblemente mediante proceso mecánico. Las superficies a pintar deben estar, limpias de polvo, grasa y aceites, secas y consistentes. Dejar reposar la mezcla 15 minutos antes de utilizarla para favorecer la eliminación de aire.

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.

SUPERFÍCIES 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 Epoxi Suelos PXB 700, según requerimientos.

Otros soportes: Consultar.

MANTENIMIENTO SUPERFICIES YA PINTADAS EN BUEN ESTADO

Limpiar a fondo todo residuo de grasa o aceites mediante chorro de agua dulce a presión o disolvente.

Antes de aplicar Epoxi Suelos PXB 700 parchear con ella en las zonas desnudas hasta alcanzar el nivel del grosor original. Esperar un mínimo de 18 horas (a 23°C) y aplicar dos capas de Epoxi Suelos PXB 700, dejando unas 18 horas entre ambas.

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 Epoxi Suelos PXB 700 aplicada preferiblemente a brocha. Transcurridas mínimo 18 horas acabar con 2 capas de Epoxi Suelos PXB 700, dejando mínimo 18 horas entre capas. Si las zonas con mala adherencia son muy extensas, proceder con en superficies no preparadas.

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, deposítelos 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. La reutilización de pintura puede minimizar de forma eficaz los efectos ambientales sobre el ciclo de vida de los productos.

Fecha de actualización: 2021-10

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.