



EXTREPOX SUELOS C/D

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USO RECOMENDADO:

Esmalte epoxi-poliamida de dos componentes para el pintado de suelos, envasados por separados, los cuales se mezclan en el momento de su aplicación. Se emplea generalmente, como recubrimiento antipolvo para suelos en general, pavimentos de hormigón y baldosas.

Resiste inmersión continua o alterna en agua dulce o salada, aguas residuales, emanaciones de productos químicos alcalinos o moderadamente ácidos, disolventes orgánicos y atmósferas altamente corrosivas.

Excelente adherencia, flexibilidad y dureza.

Buena resistencia a la abrasión química y mecánica.

Admite cambios de temperatura de -15 °C a 90 °C.

Resiste aceites, grasas, ácidos débiles, sales, agua, álcalis y disolventes.

PROPIEDADES FÍSICAS:

Color / Acabado:	Gris, rojo y verde (para otros colores, consultar), semibrillante
Sólidos en Vol.:	50 +/-2 %
Peso específico:	1,20- 1,50 gr/cc según color
COV:	385 - 405 gr. / litro

DATOS DE APLICACIÓN:

Relación mezcla:	4:1 Peso
Vida de la mezcla:	6 a 8h 20°C
Espesor recomendado	Húmedo: 80-100 micras Seco: 40-50 micras Recomendable dos manos al menos.
Temperatura de la superficie:	Mínima: 10°C Máxima: 40°C
Rendto Teórico:	5-6 m ² / kilo por mano.
Pistola "Airless":	Dilución: 5% en Vol.
Pistola aerográfica:	Dilución: 10% en Vol.
Brocha / Rodillo:	Dilución: 5-10% en Vol.
Diluyente/limpieza:	Disolvente Epoxi

TIEMPOS SECADO Y REPINTADO (*):

T°C	Seco al tacto	Seco completo	Seco para repintar	
			MIN	MAX
20	4-5 h	5 días	8 h	72 h

(*) La superficie debe estar seca, libre de sales solubles antes de repintar. Los mejores resultados de adherencia se consigue cuando la capa precedente no está completamente curada. En tiempos prolongados de exposición se recomienda dar una ligera rugosidad superficial para favorecer la adherencia por anclaje mecánico de las capas siguientes. En caso de duda, se recomienda consultar a nuestro departamento técnico. Los valores mencionados son indicativos.

El tiempo de secado antes de repintar podría variar dependiendo del espesor de película aplicado, la ventilación, la humedad, etc.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES:

Hormigón

Deberán realizarse preferiblemente con medios mecánicos tales como chorro de arena, chorro de agua-arena (dejar secar), chorro de agua a presión (dejar secar), granalladora, fresadora, etc. Eliminar grasa y aceite mediante un desengrasante de naturaleza alcalina hasta alcanzar un grado de limpieza SSPC-SPC1. La edad mínima del hormigón será de 3 a 4 semanas, dependiendo de las condiciones climatológicas.

Posteriormente aplicar una primera mano de selladora EXTREPOX 150 PRIMER o del propio EXTREPOX SUELOS C/D diluido al 10-15%. La segunda mano se diluirá al 5 % como máximo.

OBSERVACIONES:

Aunque aparentemente el producto esté seco después de 8-10 horas, las superficies no deben ser pisadas o utilizadas antes de transcurridas al menos 48 horas desde la aplicación de la última capa de acabado.



EXTREPOX SUELOS C/D

ALMACENAMIENTO:

Almacenar el producto según las normativas nacionales vigentes. Los envases deberán guardarse en un espacio seco, fresco, bien ventilado y alejado de fuentes de calor o ignición y herméticamente cerrados. No almacenar a temperaturas inferiores a 5° C ni por más de dos años.

DISPONIBILIDAD INTERNACIONAL:

Sujeto a confirmación.

SALUD Y SEGURIDAD:

Producto al disolvente. Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas.

Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Evitar el contacto del producto con la piel usando protección personal adecuada (guantes, mascarillas, gafas, etc.), si éste se produce, lavar inmediatamente con agua abundante.

Existe una ficha de datos de seguridad a disposición del usuario.

EXENCIÓN DE RESPONSABILIDADES:

La información detallada en esta ficha técnica se suministra según nuestro leal saber y entender. No obstante, no tenemos control alguno sobre la calidad o el estado del sustrato ni sobre ninguno de los otros factores que afectan el uso y la aplicación de este producto. Por consiguiente, no podemos aceptar ningún tipo de responsabilidad que pueda resultar del rendimiento del producto así como tampoco por ningún tipo de pérdida ni daños que puedan surgir a partir del uso de este producto. Nos reservamos el derecho a cambiar el producto sin previo aviso.