



Esmalte de poliuretano alifático brillante de dos componentes de excelente acabado, con gran retención de color y brillo, que ofrece además excelentes propiedades mecánicas y químicas especialmente desarrollado para el pintado de piscinas.

INFORMACIÓN DEL PRODUCTO

Color	Azul piscinas, otros colores consultar.
Aspecto	Brillante
Sólidos en volumen	54± 2 %
Espesor recomendado	50 micras secas.
Rendimiento práctico	250 g/m2 en 2 manos, para 117 micras secas.
Método de aplicación	Pistola airless, pistola aerográfica, brocha y rodillo
Tiempo de secado	Ver tabla.
Puesta en servicio	A partir de 7 días

Temperatura	Seco al tacto	Secado final
5°C	5 h	24 h
15°C	2 h	8 h
25°C	1 h	5 h

Datos reglamentarios y aprobaciones

VOC Máximo 460 g/l

Peso específico 1.15+ 0.050 g/cc

APLICACIONES

Esmalte de poliuretano alifático apto para el pintado de piscinas tanto de obra como de poliurea.

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

Paintchlore 2K, posee las principales características:

- Buenas propiedades para su aplicación.
- Excelente resistencia a la intemperie.
- Polímero estable al amarilleamiento y caleo.
- Excelente brillo.
- Buena resistencia a la inmersión continua en agua clorada.
- Excelentes propiedades mecánicas.
- Buen anclaje sobre distintos tipos de materiales.
- Puede cambiar de color por efecto del agua y lo que contiene.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe encontrarse totalmente limpia, libre de grasa, polvo o cualquier otra suciedad que pueda perjudicar la adherencia al soporte.

Sobre Poliurea:

Se recomienda aplicar a las pocas horas de la aplicación de la membrana de poliurea, y siempre dentro de las primeras 12 horas.

Sobre poliureas a rehabilitar, lijar bien toda la superficie eliminando posibles desconchones y partes mal adheridas, previo al proceso de pintado se ha de eliminar todo el polvo producido por el lijado. Activar con Imprimación Activadora PU Rayston.

Sobre cemento/hormigón:

El hormigón debe de encontrarse perfectamente seco y curado, y para ello deben de haber transcurrido 28 días como mínimo desde su puesta en obra. Se imprimará la superficie con Imprimación Epoxy 100 / Epoxy GEL (en las paredes).

Previamente se debe de eliminar la lechada del hormigón, pinturas viejas mal adheridas y otros posibles contaminantes que pudieran existir.

APLICACIÓN

Mezcla	16 partes en volumen de base + 4 partes en volumen de catalizador (4 : 1)
Pot-life	5 horas a 20° C
Pistola "airless"	Recomendado Rango de boquilla 0.33- 0.45mm (13-18milésimas) Presión salida en boquilla a 140 kg/cm2
Pistola de aire (Convencional)	Adecuado Orificio de salida 1.0-1.5 mm. Presión 3-4 bar.
Brocha	Adecuado
Rodillo	Adecuado
Disolvente	Disolvente Rayston

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA

La información contenida en esta FICHA TÉCNICA, así como nuestros consejos, tanto escritos como proporcionados verbalmente o mediante ensayos, se dan de buena fe en base a nuestra experiencia y a los resultados obtenidos mediante ensayos realizados por laboratorios independientes, y sin que sirvan por ello como garantía para el aplicador, quien deberá tomarlos como referencias meramente orientativas y con valor estrictamente informativo. Recomendamos estudiar en profundidad esta información antes de proceder al uso y aplicación de cualquiera de dichos productos, si bien es especialmente conveniente que realicen pruebas "in situ", para determinar la idoneidad de un tratamiento en el lugar, con la finalidad y en las condiciones concretas que se den en cada caso.

Nuestras recomendaciones no eximen de la obligación que el aplicador tiene de conocer en profundidad, el método correcto de aplicación de estos sistemas antes de proceder a su uso, así como de realizar cuantas pruebas previas resulten oportunas si se duda de la idoneidad de éstos para cualquier obra, instalación o reparación, atendiendo a las circunstancias concretas en las que se vaya a utilizar el producto.

La aplicación, uso y procesamiento de nuestros productos están fuera de nuestro control y, por lo tanto, bajo la responsabilidad exclusiva del instalador. En consecuencia, el aplicador será el responsable único y exclusivo de los daños y perjuicios que se deriven de la inobservancia total o parcial del manual de uso e instalación y, en general, del uso o la aplicación inapropiados de estos productos.

Esta ficha técnica anula las versiones anteriores.