



FICHA TÉCNICA

ROCHACOAT EPOX 671 C/D 2-C (6:1) ANTIDESLIZANTE

DESCRIPCIÓN

Esmalte epoxi-poliamida de dos componentes.

Aplicado sobre imprimaciones adecuadas proporciona excelente protección a todo tipo de superficies, metálicas y de hormigón, expuestas a las más duras exigencias.

Resistencia al deslizamiento Clase 3 (Rd>45) según norma UNE-ENV 12633:2003.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Pintura específica para **suelos de naves industriales, garajes, mataderos, pasos peatonales, industrias cárnicas, laboratorios, depósitos, etc.**, donde se requiera una superficie **antideslizante**.

Se puede aplicar sobre **hierro, hormigón o cemento en paramentos horizontales**.

Para otros paramentos consultar previamente a nuestro servicio técnico.

Por sus características no se puede aplicar a temperaturas inferiores a 10°C o en ambientes que exceden del 85% de humedad.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo:	Epoxi-poliamida modificado.
Pigmentos:	Estables e inertes químicamente.
Disolventes:	Hidrocarburos aromáticos, alcoholes y glicoles.
Peso específico (23° C):	2,000±0,050 gr./litro a 23°C.
Colores:	Amarillo Señales, Azul señales, Blanco, Gris Perla, Negro, Rojo Óxido, Rojo Señales, Verde Frontón y Verde Señales.
Acabado:	Rugoso Antideslizante.
Viscosidad (23° C):	70±5 KU (85±5 KU la base)
Nº de componentes:	Dos.
Superficies:	Acero imprimado y hormigón.
Secado al aire (23° C y 50 micras secas):	
<i>Seco al tacto:</i>	4 horas aprox.
<i>Seco total:</i>	8 horas aprox.
<i>Repintado:</i>	Min. 16 horas. Max. 72 horas.
<i>Duro total:</i>	5-7 días.

El curado se realiza por evaporación de los disolventes y reacción química entre los dos componentes.

Observaciones: ROCHACOAT EPOX 671 C/D al exterior tiene tendencia al caleo, pudiendo manifestar con el tiempo pérdida de brillo y alteración de color. Sin embargo, sus propiedades protectoras no se ven alteradas.

RENDIMIENTO

El rendimiento teórico es de aprox. **4 m²/ kg.** dependiendo de las condiciones del soporte.

SUMINISTRO

Producto de dos componentes, se presenta en envases por separado, base y catalizador.

- Proporción de la mezcla:

Base: 6 partes en peso (comp. A).

Catalizador: 1 parte en peso (comp. B).

- Duración de la mezcla: De 8 a 16 horas.
- Forma de suministro: Envases metálicos de 18 kg.

Observaciones: Efectuar la mezcla en las proporciones indicadas, agitando hasta lograr una mezcla perfecta.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Acero: chorro abrasivo de grado Sa2 ½ según norma ISO 8501 con perfil de rugosidad GS según ISO 8503.

Hormigón: deberá estar nivelado, seco, sano, ligeramente rugoso, exento de grasas, aceites, partículas mal adheridas o partes degradadas, etc. que puedan perjudicar la buena adherencia del sistema de revestimiento. Éstos se eliminarán mediante el método más apropiado, preferiblemente por medio de chorro abrasivo, seguido de barrido o aspirado para eliminar el polvo y material suelto.

SOPORTES

Los soportes deberán estar limpios, sanos, exentos de grasas y no poseer sustancias disgregables.

MODO DE EMPLEO

Se recomienda remover el producto antes de usarlo a fin de conseguir una total homogeneización del contenido del envase.

Su aplicación se puede realizar por medio de **brocha y rodillo**.

Para su dilución y limpieza de las herramientas usar nuestro Rochasol CP-40 Epoxi o Rochasol Universal.

ALMACENAJE

Hasta 12 meses en envase original cerrado.

No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. (Presérvese de las heladas y la exposición directa al sol).

Conserve el envase bien cerrado y en lugar apropiado.

Mantenga el envase en lugar seguro y en posición correcta.

SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

En general, evite el contacto con los ojos y la piel.

Utilice durante la aplicación guantes, gafas de protección y ropa adecuadas.

Mantener fuera del alcance de los niños.

Utilizar solamente en lugares bien ventilados.

No verter los residuos en el desagüe.

Asegure el transporte adecuado del producto.

Prevenga cualquier accidente o incidente que pueda ocurrir durante el transporte.

Deberá tener en cuenta la legislación en vigor relativa a AMBIENTE, HIGIENE, SALUD Y SEGURIDAD en el trabajo.

Para más información es fundamental la lectura de la etiqueta del envase y la ficha de seguridad.



Garantizamos la calidad de nuestros productos de acuerdo con nuestras condiciones generales de venta y suministro. Nuestros consejos técnicos de utilización, expresados verbalmente, por escrito o por medio de ensayos, son ofrecidos de acuerdo con nuestros conocimientos y experiencias actuales. Constituyen simples indicaciones, que no comprometen nuestra responsabilidad, ni les dispensan de la necesidad de verificar por Uds. mismos que los productos por nosotros suministrados corresponden a los procedimientos y objetivos buscados por Uds., realizando sus propios controles y ensayos.

La aplicación y la utilización de los productos, escapan a nuestras posibilidades de control, y en consecuencia, dependen exclusivamente de su responsabilidad personal, no pudiendo responsabilizarnos de resultados distintos de los aquí reflejados. Nuestras recomendaciones en materia de seguridad, no son óbice para que deban determinar Uds. sus propias medidas, adaptadas a las propias condiciones de sus instalaciones. Nos reservamos la facultad de variar los datos aquí contenidos, sin previo aviso, según la evolución tecnológica de los mismos.

Edición 10/04/2018. Anula las anteriores.

