



FICHA TÉCNICA

ROCHAPRIMER ANTIOXIDANTE S/R 035

DESCRIPCIÓN

Imprimación sintética antioxidante estudiada especialmente para aplicar donde los tiempos de secado han de ser cortos debido a la rapidez del trabajo.

CAMPOS DE APLICACIÓN

De **uso general**.

Se caracteriza por su poder antioxidante y por la gran adherencia que adquieren los esmaltes aplicados sobre esta imprimación.

Este producto posee una excelente estabilidad al agua y un extraordinario poder cubriente.

Un **disolvente no adecuado** ocasionaría problemas de adherencia en la pintura.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS (Referidas al color gris)

Peso específico (20°C):	1,620 + 0,050 gr./litro a 23°C.
Viscosidad:	90 ± 10 KU a 23°C.
Color:	Gris Oscuro, Negro y Rojo Oscuro.
Acabado:	Mate.
Espesor normal de película:	35 micras por capa.
Finura de molienda:	Max. 35 micras.
Sólidos en peso:	80 ± 2%
Sólidos en volumen:	62 ± 2%
COV's:	331 gr/lt.
Tª inflamación (copa cerrada):	10 °C.
Secado al aire (23 °C):	
Seco al tacto:	15 minutos aprox.
Seco total:	1 hora aprox.
Tiempo de Repintado:	Min. 16 horas; Max. Ilimitado.

El secado y curado se produce por evaporación del disolvente y reacción con el oxígeno del aire.

ENSAYOS MECÁNICOS:

- Embutición Erichsen: 7 mm.
- Adherencia: 100% (ensayo de cuadrículado)
- Ensayo niebla salina: 100 horas.

RENDIMIENTO

El rendimiento teórico es de aprox. **5-8 m²/kg** con un espesor de **35 micras**, dependiendo de las condiciones del soporte y las mermas por aplicación.

SUMINISTRO

En envases metálicos de 15 litros.

SOPORTES

Pueden utilizarse soportes a base de hierro y acero.

Los soportes deberán estar limpios, lijados y cuidadosamente desengrasados antes de aplicar la imprimación.

MODO DE EMPLEO

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

Se puede aplicar a brocha, rodillo y pistola, de la siguiente manera:

- **A Pistola:** Diluir con nuestro disolvente Rochasol ST-100 hasta obtener la viscosidad adecuada.

Condiciones de aplicación: Presión: 3-4 atmósferas.

Boquilla: 1 / 1,5 / 2 mm.

Capas: Una ligera.

- **A brocha y a rodillo:** Aplicar una primera mano diluida al 10% con nuestro disolvente Rochasol ST-100 y después una segunda mano tal y como se suministra, si fuese necesario.

Las herramientas deben limpiarse con nuestro disolvente Rochasol ST-100 o Rochasol Universal.

ALMACENAJE

Hasta 24 meses en envase original cerrado.

No utilice ni almacene el producto en condiciones extremas de temperatura. (Presérvase 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 31/05/2018. Anula las anteriores.

