

## FICHA TÉCNICA

### ROCHAPRIMER MULTIADHERENTE AL DISOLVENTE

#### DESCRIPCIÓN

El **ROCHAPRIMER MULTIADHERENTE AL DISOLVENTE** es una pintura para usar como fondo sobre cualquier tipo de superficie, obteniendo una adherencia excelente, pudiendo ser repintado posteriormente con productos tanto al agua como al disolvente, en uno y dos componentes.

Proporciona acabados de agradable aspecto, tanto en interior como en exterior.

#### CAMPOS DE APLICACIÓN

El **ROCHAPRIMER MULTIADHERENTE AL DISOLVENTE** es una excelente solución para el pintado de soportes difíciles como los siguientes:

- Metales; tales como hierro, acero galvanizado, acero inoxidable, aluminio, latón, cobre, etc...
- Plásticos; PVC, ABS, metacrilato, poliéster-fibra de vidrio, etc..
- Maderas; pudiendo funcionar como sellador y tapaporos.
- Otros soportes de difícil adherencia, como cristal, azulejos, etc...
- Fijador de superficies porosas como yesos, cemento, cartón yeso o superficies ya pintadas.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de ligante:	Resina alcidica modificada.
Tipo de pigmento:	Bioxido de titanio, fosfato de zinc y óxidos metálicos.
Tipo de disolventes:	Hidrocarburos aromáticos principalmente.
Peso específico	1,350 ± 0.050 gr./cm <sup>3</sup> .
Viscosidad (a 23°C):	100 ± 5 KU.
Colores:	Blanco, gris, rojo oxido y negro
Acabado:	mate.
Espesor normal de película:	30-50 micras por capa.
Superficie:	Acero, hormigon, plástico, etc..
Finura de molienda:	Max. 25 micras.
Sólidos en peso:	63 ± 2%
Sólidos en volumen:	43 ± 2%
COV's:	495 gr/lit.
Tª inflamación (copa cerrada):	
	28º C
Secado al aire (23º C y 35 micras secas):	
<i>Seco al tacto:</i>	40 minutos aprox.
<i>Seco total:</i>	4 horas.
<i>Repintado:</i>	
	Min. 4 horas, Max. Ilimitado.

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

#### RENDIMIENTO

El rendimiento teórico es de **6-8 m<sup>2</sup>/lt** con un espesor de **40 micras**, dependiendo de las condiciones del soporte y las mermas por aplicación.

## 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.

Se puede aplicar a brocha (para retoques), rodillo o pistola, tanto convencional como airless.

Para pistola convencional usar: orificio de boquilla: 0.070-0.080 pulgadas; presión de aire: 5.6-7.0 kg/cm<sup>2</sup>; presión de pintura: 3.1-3.9 kg/cm<sup>2</sup>; dilución: 10-20%.

Para pistola airless usar: orificio de boquilla: 0.015-0.020 pulgadas; relación de compresión: 30:1-45:1; presión de trabajo: 150-180 kg/cm<sup>2</sup>; dilución: 5-10%.

Para diluir utilizar como disolvente Rochasol ST-100 o Rochasol Universal.

Las herramientas deben limpiarse con Rochasol Universal.

**Sobre superficies metálicas férricas y no férricas:** desengrasar bien la superficie y dejar secar. Asegurarse que no hay oxido en la superficie. Aplicar dos manos para asegurar una correcta resistencia a la corrosión. Lijar suavemente mejora la adherencia. (sobre galvanizado se recomienda realizar una prueba previa, debido a la gran variedad de dicho material)

**Sobre superficies de plástico:** limpiar la superficie con alcohol y dejar secar. Lijar suavemente la superficie mejora la adherencia.

**Sobre madera:** se recomienda lijar la madera en el sentido de la veta y limpiar los restos. Aplicar una o dos manos según la absorción y el acabado que se desea lograr.

**Sobre otros soportes** (cristal, azulejo, ...): limpiar bien la superficie y dejar secar. Lijar suavemente la superficie mejora la adherencia

**Sobre superficies pintadas:** asegurarse que está perfectamente adherida la pintura. Lijar suavemente y limpiar el polvo resultante.

Aplicar a temperaturas entre 5 y 45°C, siempre 3°C por encima del punto de rocío, y una humedad relativa entre 0 a 85%.

Es aconsejable para la aplicación que la temperatura ambiental y de la pintura esté comprendida entre 20 + 5°C.

## 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 08/11/2023. Anula las anteriores.

