

FICHA TÉCNICA

ESMALTE SINTETICO RADIADORES

DESCRIPCIÓN

Esmalte sintético de acabado satinado a base de resinas alquídicas alquídicas y modificadas con poliuretano.

Es muy adecuado para trabajos de decoración, marina e industriales en interior y exterior.

Contenido en COV'S máx. 300 g/lit.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Especialmente indicado para el pintado y restauración de radiadores. Resiste hasta 80°C.

Es un esmalte apto para la aplicación en *madera, hierro, acero, plataformas, etc.*

Destaca su facilidad de aplicación.

No se debe aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 35°C.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso específico (20°C):	1,230 ± 0.230 gr./litro.
Viscosidad:	80-90 UK a 20°C.
color:	Blanco satinado.
Finura de molienda:	25 micras.
Espesor normal de película:	25-30 micras.
Sólidos en peso:	60 ± 2%
Sólidos en volumen:	44 ± 2%
COV's:	283 gr/lit.
Secado al aire (20 ° C):	
<i>Seco al tacto:</i>	90 minutos.
<i>Seco sin pegajosidad:</i>	4 horas.
<i>Seco total:</i>	24 horas.
Tiempo de repintado:	De 8-12 horas.

El secado se produce por evaporación de los disolventes y reacción oxidativa con el aire.

RENDIMIENTO

El rendimiento es de **8-12 m²/kg.**, dependiendo de las condiciones del soporte.

SUMINISTRO

Se suministra en envases metálicos de 0,750 litros y 4 litros.

SOPORTES

Las superficies a cubrir deben estar limpias, consistentes y totalmente desengrasadas.

Si el soporte es **madera** sin barnizar, aplicar sobre ella una capa de nuestra Selladora Mate o Imprimación Fondo Nitro y dejar secar, lijando luego la superficie y eliminando el polvillo restante.

Si se trata de **hierro**, imprimir con nuestras Imprimaciones sintéticas.

Si se trata de **pinturas viejas**, se aplica directamente tras un lavado y lijado mateante.

Las superficies en mal estado deberán decaparse.

Antes de pintar el radiador, apagar y dejar enfriar. Una vez pintado dejar secar durante 24 horas antes de volver a encenderlo. Se recomienda ventilar durante las siguientes 12 horas.

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, pistola, de la siguiente manera:

- **A Pistola:** Diluir con nuestro disolvente Rochasol ST-20 o aguarrás, hasta obtener la viscosidad adecuada. Condiciones de aplicación:
 - Presión: 3-4 atmósferas.
 - Boquilla: 1 / 1,5 / 2 mm.
 - Capas: Una ligera.
- **A rodillo y brocha:** Aplicar una primera mano diluida al 10% con disolvente Rochasol ST-20 ó aguarrás, y después una segunda mano tal y como se suministra.

Las herramientas deben limpiarse con nuestro disolvente Rochasol ST-20 ó aguarrás.

ALMACENAJE

Hasta 24 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.



Landecolor, S.A.

Fábrica: Polígono Industrial nº1

C/ Soria, 38 y 52

28864 – Ajalvir (Madrid)

Teléfonos atención al cliente: 91 884 33 59 – 91 884 32 97

Fax 91 884 43 39

www.landecolor.es

landecolor@landecolor.com

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 14/11/2019. Anula las anteriores.

