



LANDECOLOR, S. A.

FABRICA: Polígono Industrial n.º 1

C/. Soria, 38 - Teléf. 91.884 33 59 - Fax 91.884 40 71 - 28864 AJALVIR (Madrid)

Fax ventas: 91 884 43 39

e-mail: landecolor@landecolor.com

web: www.landecolor.es



FICHA TÉCNICA

1/3

ESMALTE SINTÉTICO SECADO RÁPIDO

Esmalte sintético especial, adecuado para la industria por su rápido secado. Interiores y exteriores.

PROPIEDADES

- *Peso específico (20°C):* 1,050-1,350 gr. / litro, según color.
- *Viscosidad:* 75 ± 5 UK a 20°C.
- *Acabado:* Brillo, 80%.
- *Espesor normal de película:* 20-30 micras.
- *Secado al aire (20 ° C):*
 - Seco al tacto:* 30 minutos.
 - Seco sin pegajosidad:* 90 minutos.
 - Seco total:* 2 horas.
- *Tiempo de repintado:* Mínimo 30 minutos secado al aire.
- *Finura de molienda:* 5 – 10 micras.

ENSAYOS MECÁNICOS

- *Dureza Persoz:* 120".
- *Embutición Erichsen:* 6-7 mm.
- *Ensayo de plegado:* Correcto (mandril de 50 mm.)
- *Adherencia:* 100% (ensayo de cuadrículado)
- *Ensayo de percusión:* Bola de 20 mm. 30-70.

RENDIMIENTO

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

SUMINISTRO

Se suministra en envases metálicos de 4 litros y 15 litros.



LANDECOLOR, S. A.

FABRICA: Polígono Industrial n.º 1

C/. Soria, 38 - Teléf. 91.884 33 59 - Fax 91.884 40 71 - 28864 AJALVIR (Madrid)

Fax ventas: 91 884 43 39

e-mail: landecolor@landecolor.com

web: www.landecolor.es



FICHA TÉCNICA

2/3

ESMALTE SINTÉTICO SECADO RÁPIDO

CAMPO DE APLICACIÓN

Es un esmalte apropiado para el pintado de **acabado de estructuras e instalaciones industriales**.

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

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 nuestro Minio de Plomo Electrolítico o 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.

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 Rápido para Sintéticos hasta obtener la viscosidad adecuada. Condiciones de aplicación:
 - Presión: 3-4 atmósferas.
 - Boquilla: 1 / 1,5 / 2 mm.
 - Capas: Una ligera.



LANDECOLOR, S. A.

FABRICA: Polígono Industrial n.º 1

C/. Soria, 38 - Teléf. 91.884 33 59 - Fax 91.884 40 71 - 28864 AJALVIR (Madrid)

Fax ventas: 91 884 43 39

e-mail: landecolor@landecolor.com

web: www.landecolor.es



FICHA TÉCNICA

3/3

ESMALTE SINTÉTICO SECADO RÁPIDO

- **A rodillo y brocha:** Aplicar una primera mano diluida con un 10% con disolvente Rápido para Sintéticos y después una segunda mano tal y como se suministra.

Las herramientas deben limpiarse con nuestro disolvente Rápido para Sintéticos.

COLORES

Blanco, Negro, Rojo Oxido. Amarillo Oro y Rojo Señales.

ALMACENAJE

Hasta 24 meses en envase original cerrado.

Presérvese de las heladas y la exposición directa al sol.



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.