



FICHA TÉCNICA

ESMALTE ESPECIAL RADIADORES AUTOMOCIÓN

DESCRIPCIÓN

Esmalte sintético de alta calidad, con secado rápido y buena retención de color y brillo.

Gran poder cubriente y resistencia al exterior.

Especial para radiadores de automoción.

CAMPOS DE APLICACIÓN

Especialmente formulado para el pintado de los radiadores en automoción.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Peso específico (20°C):	1,500 ± 0,05 gr./litro A 20°C.
Viscosidad:	70 ± 5 UK a 20°C.
Color:	Negro.
Acabado:	Satinado.
Espesor normal de película:	25-30 micras.
Finura de molienda:	25 micras
Sólidos en peso:	72 ± 1%
Sólidos en volumen:	52 ± 1%
COV's:	413 gr/lt.
Tª inflamación:	26° C.
Secado al aire (20 ° C):	
<i>Seco al tacto:</i>	15-20 minutos.
<i>Seco sin pegajosidad:</i>	25-30 minutos.
<i>Seco total:</i>	40 minutos.

ENSAYOS MECÁNICOS

- *Dureza Persoz:* 190".
- *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. 70-30.

RENDIMIENTO

El rendimiento es de **4-5 m²/kg.**, dependiendo de las condiciones del soporte.

SUMINISTRO

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

SOPORTES

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