



**COESPIN, S.L.**

Ctra. Valencia, 3 16004 - Cuenca

Tel.: 969 224 612

Email: [pinturascoes@pinturascoes.com](mailto:pinturascoes@pinturascoes.com)

[www.pinturascoes.com](http://www.pinturascoes.com)

## FICHA TÉCNICA

---

---

### Esmalte Decoración Antioxidante

---

---

*Revisión 05-2017*

#### DESCRIPCION

Esmalte sintético de elevada calidad y alto brillo de aplicación directa sobre acero sin necesidad de imprimación previa. Formulado en base a pigmentos cubrientes y otros antioxidantes dispersado en un vehículo alcídico-soja y urea. En base a ello, la película seca se presenta con un alto brillo, lisa y uniforme. Clasificado grupo d, según la Directiva 2004/42/CE. Proporciona una excelente resistencia a la intemperie de hasta 10 años.

#### USO RECOMENDADO

Esmalte de acabado brillante en sistemas sintéticos para interiores y exteriores sobre metal, madera y otros sustratos.

#### PROPIEDADES TÉCNICAS GENERALES

- Buena retención de color y brillo
- El blanco y los colores claros son resistentes al amarilleamiento
- Muy buena brochabilidad
- Excelente poder cubriente
- Muy buen poder de nivelación
- Muy flexible a las contracciones y dilataciones naturales del soporte
- Alto poder antioxidante.

#### DATOS TÉCNICOS

**Aspecto:** Brillante

**Color (UNE EN ISO 11664-4):** Blanco, negro, tabaco, verde carruajes y gris perla, y otros colores sobre pedido.

**Densidad (UNE EN ISO 2811-1):** 1 – 1,25 kg/l

**Rendimiento (UNE 48282)** 8 - 12 m<sup>2</sup>/l (40 μ)

**Secado a 23°C 60 % HR (UNE 48301)** 4-6 horas

**Repintado a 23°C 60% HR (UNE 48283):** 18-24 horas

**Métodos de aplicación:** brocha, rodillo y pistola.

**Limpieza de utensilios y dilución:** Disolvente universal, aguarrás mineral, disolvente sintético

**Punto de Inflamación (UNE EN ISO 3679):** 45 °C.

**Volumen Sólidos (UNE EN ISO 3233-3):** 60-65 %

**COV (UNE EN ISO 11890-2):** 2.004/42IIA (i) (600/500) Max. COV 500 g/l

**Presentación:** 750 ml, 4 litros y 15 litros.

Las variaciones de temperatura, humedad, grosor o soporte, pueden ocasionar cambios en el secado, rendimiento, etc.

#### MODO DE EMPLEO

Remover bien en el envase. Las superficies a pintar deben estar desengrasadas, limpias y secas.

Superficies no preparadas:

Hierro o acero: se puede aplicar directamente sin imprimación. Si la superficie tiene óxido, lijar suavemente para conferir rugosidad al sustrato, eliminando el óxido mal adherido. En ambientes de corrosión media se debe lijar el acero hasta grado ST 3 de la norma UNE EN ISO 8501-1. En estas condiciones será necesario un grosor mínimo de 140 micras (3 manos secas).

Zinc, latón, galvanizado: Lijar hasta matizar y aplicar Imprimación sintética o Todo terreno ANALGON.

Madera: Lijar y sellar convenientemente la madera con selladora sintética ANALGON.

Yeso: Puede utilizarse también para esmaltar superficies de yeso sin pintar o previamente pintadas con pinturas plásticas o al temple. Para ello, es necesario sellar previamente estas superficies con imprimación sintética o todo terreno ANALGON

Mantenimiento de superficies pintadas en buen estado:

Lavar con agua jabonosa y dejar secar, lijar suavemente la superficie antes de proceder a su repintado con esmalte decoración antioxidante ANALGON.

Mantenimiento de superficies pintadas en mal estado:

Eliminar mediante lija de esmeril o cepillo de púas la pintura en mal estado. Posteriormente proceder como en superficies no preparadas.

## **OBSERVACIONES**

Cuando el producto se utiliza en exterior la estabilidad de algunos colores amarillos, rojos y naranjas vivos puede ser inferior a la habitual.

## **SEGURIDAD**

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Además, deben seguirse las exigencias de la legislación nacional o local. Como regla general, debe evitarse la inhalación de los vapores de disolventes y de la neblina de pintura, así como el contacto de la pintura líquida con la piel y los ojos. Cuando se aplica pintura en espacios cerrados debe facilitarse ventilación forzada, acompañada de la adecuada protección respiratoria, de la piel y de los ojos, especialmente cuando se aplica a pistola.

Almacenar en lugares secos y aislados.

\* Los datos, recomendaciones e instrucciones de la presente ficha técnica corresponden a los resultados obtenidos en ensayos de laboratorio y realizados de acuerdo al buen hacer profesional, con lo que declinamos cualquier responsabilidad que se derive de un uso incorrecto de la misma.