



# INFORMACIÓN TÉCNICA

**DIVISIÓN: METAL.**

021002/090914

---

## **GARDECOAT UNIVERSAL WHITE.**

---

---

### **DESCRIPCIÓN.**

---

Esmalte a base de resinas acrílicas, bióxido de titanio y disolventes orgánicos. Entre sus principales propiedades destacamos:

- Excelente brillo y conservación del mismo.
- Excelente resistencia al amarilleamiento y perfecta cubrición de las superficies.
- Excelente resistencia al exterior. Duro y elástico.

---

### **USOS Y COMPOSICIÓN.**

---

- Como capa de acabado universal ya que posee una excelente adherencia sobre materiales ferrosos y no ferrosos, así como sobre cualquier imprimación.
- Utilizaremos imprimación cuando queremos mejorar las propiedades anticorrosivas y recomendamos el GARDEPRIMER UNIVERSAL.
- Este producto es aplicable a todo tipo de aleaciones ligeras, aluminio, galvanizados, etc...

LIGANTE: Resinas acrílicas.

PIGMENTOS Y EXTENDEDORES: bióxido de titanio y extenders altamente resistentes.

ADITIVOS: Materiales auxiliares.

DILUYENTE: THINNER 3200 (verano) o THINNER 1900 (invierno).

---

### **ESPECIFICACIONES PRODUCTO.**

---

VISCOSIDAD:	2' - 3' CF4 Tª ambiente.
DENSIDAD (ISO 2811):	1150 - 1250 gr/l
FINURA (ISO 1524):	≤ 10 μ
EXTENSION:	CARTULINA
ESPESOR HUMEDO:	100 μ
COLOR EXTENSION:	SI
SECADO (según soporte, Tª y H.R) AL TACTO:	1 - 2 horas.

**GARDEX S.A.**



# INFORMACIÓN TÉCNICA

REPINTADO:	24 horas.
RENDIMIENTO: (recomendado):	8 - 10 m <sup>2</sup> /litro
% SÓLIDOS EN PESO:	51 ± 5 %
% SÓLIDOS EN VOLUMEN:	46 ± 5 %
ESPESOR RECOMENDADO:	30 μ/capa
ASPECTO DE PELÍCULA SECA:	Blanco Brillante.
OTROS COLORES:	Negro.
CONTENIDO EN COVS:	547,14 gr/l.

---

## INDICACIONES PARA APLICACIÓN.

---

- Las superficies a aplicar deben de estar perfectamente limpias y secas.

### APLICACIÓN CON BROCHA O RODILLO:

- Aplicar una primera mano diluida al 10% con THINNER 3200.
- Dejar secar entre 1 y 2 horas.
- Aplicar una segunda mano del esmalte, sin diluir.

### APLICACIÓN A PISTOLA:

- Aplicar una primera mano diluida al 15% con THINNER 3200.
- Dejar secar entre 1 y 2 horas.
- Aplicar una segunda mano del esmalte diluido al 15% con THINNER 3200.

---

## ALMACENAJE Y TIPO DE ENVASE.

---

- La estabilidad en almacén del bote cerrado y a temperatura ambiente de 20°C es de 12 meses.
- No exponer los envases a temperaturas inferiores a 5°C o superiores a 50°C.
- Envases de 0.750L, 4L y 20L.

---

## RECOMENDACIONES.

---

- Agitar hasta conseguir una buena homogeneización del producto.
- No aplicar a temperaturas inferiores a 5°C ni superiores a 40°C.
- Inflamable.
- Si se aplica a pistola es recomendable utilizar mascarilla.
- Manténgase fuera del alcance de los niños.
- Utilicen los elementos de protección individual recomendados en la Ficha de Seguridad del Producto.

**GARDEX S.A.**