

# GALVA BRILLANT

## Recubrimiento de protección Anticorrosiva

Rev.: 31743-0223

### BENEFICIOS

- Altamente resistente a arañazos y abrasión
- Termino brillante
- Excelente protección contra la corrosión: 2.000 horas de niebla salina
- Máximo poder de ocultación
- Acabado metálico liso y homogéneo
- Doble protección química y mecánica
- Se puede utilizar a bajas temperaturas



### DESCRIPCIÓN

**GALVA BRILLANT** es un agente de protección anticorrosiva en aerosol. Consiste en polvo de zinc, aluminio y resinas sintéticas dispersas en una mezcla de disolventes. Ofrece una buena protección gracias a la presencia de zinc y agentes anticorrosivos adicionales en la película seca. Soporta más de 2000 horas de niebla salina. El zinc actúa mediante protección electroquímica mientras que las resinas forman una barrera física resistente a las agresiones externas. El aluminio lo hace brillar. Esta protección se puede utilizar como un acabado gris brillante, pero también se puede cubrir con otras pinturas o barnices. GALVA BRILLANT resiste sin alteración hasta 350°C.

### APLICACIONES

**Edificación:** Protección de estructuras metálicas, cubiertas, marcos metálicos, pilones, puertas de garaje, porches, cobertizos de jardín, anclajes...

**Fontanería:** Protección de tuberías, calderas, depósitos, herrajes, bridas, pernos...

**Automoción:** Protección de umbrales, silenciadores, umbrales de puertas, ganchos de remolque, remolques, chasis de caravana, alas interiores, bidones...

**Industria:** Mantenimiento de estructuras metálicas y mecanismos. Protección galvánica en soldaduras sobre estructuras metálicas. Protección a la oxidación de metales desnudos. Pintado de piezas de galvanizado electrolítico.

### SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

Conforme a la legislación vigente, existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad. Dicha documentación proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.

# GALVA BRILLANT

## Recubrimiento de protección Anticorrosiva

Rev.: 31743-0223

### EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

Envase a presión. Proteger de los rayos de sol y no exponer a temperaturas superiores a 50°C. Conservar lejos de cualquier fuente de chispa o llama incandescente. No tirar al fuego, incluso una vez terminado el producto. Conservar en lugar bien ventilado y sin humedad. Almacenar a temperatura superior a 5°C. La vida mínima del producto se estima en 60 meses desde su fecha de fabricación si se mantiene en su envase original y almacenado a temperatura ambiente en lugar seco, evitando el agua, la humedad y cualquier fuente de ignición.

### CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Aspecto	Gris espeso brillante
Olor	Disolvente
Densidad a 20 C	0,66 g/cm <sup>3</sup>
Rendimiento Aerosol	3-4 m <sup>2</sup> protección Optima.
Espesor de capa	30 µm
Prueba de resistencia a la niebla salina (ASTM B117)	> 2000 horas
Propelente	Mezcla de hidrocarburos
Pureza de Aluminio	98%
Pureza de Zinc	99%
Resistencia a Temperatura	350°C
Contenido en VOC	550g/it

**NOTA:** Estos datos representan los valores medios medidos después de diferentes pruebas. Debido a la amplia variedad de condiciones de funcionamiento, estos datos no constituyen una base para la determinación de especificaciones.

### FORMATOS Y MODO DE EMPLEO

Aerosol de 400 ml (12 unidades por caja). Referencia 31743.

Agitar bien el aerosol antes de usar durante al menos 30 segundos vigorosamente boca abajo para la homogenización de la mezcla de zinc. Es preferible limpiar bien las superficies a proteger antes de la aplicación. Pulverizar a una distancia de 20-30 cm de la superficie en capas cruzadas.

La película protectora aplicada estará seca en 15-20 minutos a una temperatura de 25°C (variará en función del espesor aplicado).

El secado total se completará a las 24 horas.

Purgar el aerosol boca abajo. En caso de obstrucción, el difusor se puede limpiar con acetona.