

## ALUMINIO DIFUSO

### **DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

El ALUMINIO DIFUSO, es una pintura de características de esmalte sintético producida a base de resinas derivadas del petróleo modificadas, con aceites y pigmentos en formas de minúsculas láminas de aluminio tratado (tipo leafing) para uso interior y exterior, especialmente formulado para proporcionar un recubrimiento que forma una barrera de protección a equipos sometidos a condiciones de exposición a ambientes industriales de moderada agresividad. Su uso está principalmente orientado a la protección de tanques, tuberías, gasoducto y todo tipo de estructuras, así como la protección del calor proveniente de la radiación solar. Para la protección de superficies metálicas sometidas a temperaturas de entre 93° - 124° no se requiere el uso de fondo anticorrosivo; para aplicación a temperaturas inferiores a 93° C se le recomienda aplicar previamente una o dos manos de fondo anticorrosivo tipo cromato de zinc o similar.

---

### **CARACTERÍSTICAS**

**Color:** Aluminio Difuso.

**Acabado:** Semibrillante .

**Viscosidad:** 12 - 15 Seg Copa Ford N° 4 a 25° C.

**Peso por galón:** (3,44 ± 0,20) Kg/gal.

**Vehículo:** Resinas de petróleo hidrocarbúrica.

**Tipo de pigmento:** Aluminio tipo leafing.

**Tipo de solventes:** Hidrocarburos alifáticos .

**Sólidos por peso:** (42 ± 0,20) %.

**Secamiento:** Tacto 15 - 20 Min. Duro 24 horas.

**Inflamabilidad:** Inflamable

**Presentación:** 1/4 de galón, galón .

**Rendimiento:** 60 - 65 mts<sup>2</sup> por galón (1 mano).

**Dilución:** No se requiere.

**Aplicación:** Brocha, Rodillo y Pistola del tipo convencional.

**Preparación de Superficie:** Limpiar bien la superficie con cepillo de alambre y/o lija hasta eliminar cualquier traza de óxido, suciedad, polvo y grasa.

---

### **PRECAUCIONES Y RECOMENDACIONES:**

Mezcle bien el producto, pero sin agitación violenta. No use mezcladores con aspa dentadas que degraden las escamas del aluminio.

Manténgase este producto alejado del alcance de los niños.

Almacénesse en lugar limpio, seco, fresco y ventilado.

Producto inflamable. Manténgase alejado del calor, llama abierta o fuentes de ignición.

Utilizar los equipos de seguridad adecuados.