

## ESMALTE 2:1 SATINADO S/R

### Descripción:

Esmalte sintético y antióxido de alto nivel de sólidos libre de Cromo y otros metales tóxicos. Formulado con resinas sintéticas alquídicas especiales, permite dejar mayor espesor por mano, dando así mayor poder cubritivo, protección y un fino acabado aterciopelado de brillo satinado. Rápido secado.

### Usos:

Acabado diseñado para aplicar directamente sobre superficies de hierro en interiores y exteriores, ya que por su adherencia, propiedades anticorrosivas y pasivantes, cumple la doble función de antióxido y esmalte de terminación. Ideal donde se requiera una excelente resistencia al ensuciamiento, a los lavados, al desgaste y a la intemperie con mínimo impacto ambiental.

### Propiedades:

- Fácil de aplicar en todo tipo de superficies.
- Fácil aplicación.
- Excelente nivelación.
- Rápido secado.
- Buena retención al color.
- Seca a temperatura ambiente.

### Aplicación:

- **Tratamiento Previo:** Limpiar la superficie de modo de eliminar suciedad, grasitud, polvillo y pintura floja y descascarada. No dejar restos de productos de limpieza. En superficies pintadas en buen estado, si mantienen el brillo lijar hasta matearlas y recoger con un paño el polvillo resultante. En superficies de hierro sin pintar eliminar el óxido por cepillado o lijado, o con Desoxidante/Fosfatizante LLana. Limpiar luego con solvente. Sobre hierro galvanizado dar una mano de wash primer como promotor de adherencia.
- **Aplicación:** Mezclar la pintura con movimientos ascendentes hasta lograr uniformidad de color y viscosidad. De ser necesario, diluir con una mínima cantidad de thinner. No pintar en condiciones extremas de humedad y/o temperatura.

**Propiedades Físicas:**

- **Tipo:** Alquid modificado
- **Acabado:** Satinado
- **Espesor:** 30 a 50 $\mu$  dependiendo del sistema.
- **Nº de Componentes:** 1
- **Aplicable:** soplete convencional y a sistema Airless.
- **Secado Tacto:** 10 a 20min
- **Secado Duro:** 48 horas.
- **Repintado:** 1 hs. Mínimo, Ilimitado. Máximo
- **Diluyente:** Thinner para sintético LLana.
- **Resistencia al Calor:** 80°C Seco
- **Combustibilidad:** Se carboniza
- **Resistencia Eléctrica:** Dieléctrico

**Datos Técnicos:** Referidos al color Blanco

- **CSP :** (55  $\pm$  5)%
- **CSV :** (40  $\pm$  5)%
- **PE:** (1.20  $\pm$  0.05) kg / lt.
- **VOC:** (520  $\pm$  10) g/l
- **Rend. Teórico (25,4  $\mu$ m):** 12m<sup>2</sup>/lt a 15 m<sup>2</sup>/lt.
- **Dilución:**
- **Airless:** 10% a 15%
- **Pistola convencional:** 15% a 18%
- **Pincel:** 0% a 5%

**Presentación:**

El producto se comercializa en envases de 4, 20 y 200 litros.

**Datos de Seguridad:**

- Mantener fuera del alcance de los niños.
- Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
- Evitar contacto prolongado con ojos, mucosas y piel.
- Procurar adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
- Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).
- NO INFLAMABLE. Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.

**Riesgos Ambientales Primeros Auxilios:**

- Ante contacto con piel lavar con abundante agua.
- Ante inhalación prolongada ventilar.
- Ante contacto con ojos lavar con abundante agua y efectuar consulta médica.
- Ante ingestión efectuar consulta médica.