

Hoja técnica del producto

Edición 2019

Código del producto:

24003155

FONDO ANTIOXIDO GRIS ELECTROESTÁTICO L/U

Pintura especial para ser aplicada en superficies metálicas

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El *Fondo Electroestático*, es un antióxido a base de resina alquídica mediana en aceites secantes; lo cual desarrolla una buena retención del color bajando su tendencia a ser amarillento.

La viscosidad a la que se presenta el producto es la requerida por el equipo electroestático, lo cual permite eliminar la peligrosidad que implica tener solventes dentro de las industrias.

Es muy indicado para el pintado de puertas de hierro, rejas, portones, muebles de jardín, sillas metálicas, ventana, marcos, máquinas industriales, etc.

.

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia, seca, libre de polvo, grasas, aceites, u otro tipo de contaminante.

Se recomienda que las superficies metálicas sean tratadas con fosfatizante, previo a su aplicación.

APLICACIÓN

El Antióxido Electroestático, se puede aplicar con soplete, rodillo, equipo o pincel. Se deberá tener en cuenta que de ser solicitado poseerá una polaridad de rango requerida, para su posterior aplicación con el equipo correspondiente.

Aplicar el Antióxido en áreas chicas estirando la pintura tratando de dejar una película uniforme sin relieves.

El secado dependerá de la temperatura ambiente a la que se encuentre.

CONDICIONES RECOMENDADAS EN LA APLICACIÓN

No aplicar con temperaturas del soporte inferiores a 5°C o superiores a 35°C

Si son superficies muy pulidas hay que abrir el poro del soporte o utilizar imprimación para asegurar la adherencia.

Una vez terminada la aplicación enjuagar los elementos con el diluyente especial.

RENDIMIENTO

El producto posee un rendimiento de 8 a 10 m²/litro por mano, dependiendo de las características de la superficie a pintar.

(Estos datos no incluyen las pérdidas de producto por aplicación a soplete debido a superficies irregulares y porosas)

DATOS TÉCNICOS

- Peso específico: 1.16 +/- 0.02 g/cm³
- Viscosidad: 31 segundos (Copa Ford 4)+/- 2 Uik (25°)
- Sólidos: 55% +/- 2%
- Polaridad: 25 +/- 5 (puede variar según el tipo de maquina)
- Color: GRIS, NEGRO O BLANCO
- Terminación: Satinado
- Brillo: Óptimo
- Secado al tacto: 17 minutos
- Secado final: 3 horas

COMPOSICIÓN QUÍMICA

- Pigmento: Negro de Humo, dióxido de titanio, entre otros.
- Solventes: Aromáticos, alifáticos
- Cargas específicas; Carbonatos y talcos industriales
- Vehículo: Resina alquídica larga en aceites.

PRESENTACIÓN

Envases de 1 - 4 – 20 – 200 lts.

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.

*CENTRO NACIONAL DE INTOXICACIONES: 0-800-333-0160

*CENTRO DE INTOXICACIONES HOSPITAL POSADAS: (011) 4658-7777

-En CÓRDOBA: (0351) 421-5400/ 422-2039

-En ROSARIO: (0341) 448-0202

-En LA PLATA: (0221) 451-5555

-En SANTA FE: (0342) 4573357

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Mantener fuera del alcance de los niños.
 - Evitar su ingestión y la inhalación prolongada de los vapores.
 - Evitar contacto con ojos, las mucosas y el prolongado contacto con la piel.
 - Procurar una adecuada ventilación durante la aplicación y secado.
 - Utilizar elementos de protección personal (guantes, anteojos y protector respiratorio en caso de producir neblinas).
 - PRODUCTO INFLAMABLE. Evitar contacto con llamas, chispas o fuentes calóricas.
- Ante eventual fuego no extinguir con agua: usar extintores tipo BC (de CO₂, polvo químico o espuma). Controlar derrames con arena u otro absorbente apropiado.