

# FICHA TÉCNICA

## PINTURA MATE



### 1. Descripción

1ST Edition Pintura Mate es un esmalte sintético en spray de secado rápido y acabado mate. Es una pintura resistente y duradera para cualquier uso: doméstico, artístico, creativo o profesional.

### 2. Propiedades:

- Gran adherencia
- Alta cubrición
- Buena retención del color
- Excelente resistencia a la intemperie
- Elevada dureza y flexibilidad
- Muy fácil aplicación.
- No contiene plomo ni cromatos

### 3. Usos recomendados

Adecuado para su uso tanto en interior como en exterior. Recomendado para decorar y proteger todo tipo de superficies de madera, metal, cartón, piedra, cerámica y muchos tipos de plástico. Ideal para el bricolaje, industria, automoción, fontanería...

### 4. Presentación

Colores: Ver carta de colores

Envase: De 520/300 ml.

### 5. Características técnicas:

- |                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| • Naturaleza                      | Resina alquídica modificada           |
| • Pigmentos                       | Elevada solidez a la luz              |
| • Disolventes                     | Aromáticos y cetonas                  |
| • Propelente                      | Hidrocarburos, ricos en C3 y C4       |
| • Densidad (ASTM D1475 ISO2811)   | 0.98 ± 0.02 gr./cc (Según color)      |
| • Viscosidad (ASTM D1200 ISO2431) | 18 – 20 seg. (Copa Ford Nr. 4, 20°C). |
| • % sólidos en peso               | 18.9 ± 5 % (Valor teórico)            |
| • VOC                             | 603 ± 10 gr./l (Según color)          |

- Brillo a 60° (ASTM D523 ISO2813) <5
- Rendimiento: 520/300ml; 2 m<sup>2</sup> según el soporte
- Tiempos de secado a 20°C: Superficial: 1 h  
(ASTM D1640 ISO1517) Total: 2 h  
Repintado: Antes de 1 h o después de 48 h
- Espesor de capa seca (ASTM D823 ISO2808) 15 micras
- Adherencia (ASTM D3359 ISO2409) 0B
- Temperatura de aplicación De 10 a 35°C
- Resistencia del pintado al calor Recomendado hasta 90°C
- Inflamabilidad Extremadamente Inflamable
- Presión: 3-4 bars a 20°C // 6-7 bars a 50°C
- Limpieza Disolvente limpieza en spray
- Vida del producto 10 años

## 6. Instrucciones

La superficie a pintar deberá estar limpia, seca y exenta de cualquier tipo de contaminante.

Para conseguir un acabado perfecto tratar la superficie con una imprimación, selladora o capa de anclaje apropiada.

Agitar enérgicamente el aerosol durante 1 minuto después de que suenen las bolas mezcladoras.

Pulverizar a una distancia de 25/30 cm., aplicando capas finas y rápidas, primero en sentido horizontal y luego en sentido vertical, dejando secar unos minutos entre capas. Es recomendable dar dos capas finas y no una de gruesa para conseguir una cubrición uniforme y evitar descuelgues.

Una vez terminada la operación invertir el bote y pulsar hasta que salga sólo gas para limpiar el pulsador.

## 7. Seguridad

Los envases llevan las correspondientes etiquetas de seguridad, cuyas indicaciones deben ser observadas. Para más información consultar la Ficha de Seguridad.

La información facilitada en esta ficha técnica es el resultado de nuestras investigaciones en laboratorio y experiencias reales de aplicación. Sin embargo y dado que frecuentemente los productos se utilizan en condiciones que escapan a nuestro control, no podemos garantizar más que el buen resultado del producto siempre y cuando su aplicación y uso sean correctos.



NOVASOL SPRAY S.A.

Polígono Industrial Empalme - c/ Empalme nº27  
Tel. 977 67 76 05 Fax. 977 67 80 72  
43712 LLORENÇ DEL PENEDÈS -Tarragona-España  
[novasol@novasolspray.com](mailto:novasol@novasolspray.com)