

# FICHA TÉCNICA

## EVOLUTION PINTURA ACRÍLICA BRILLANTE



### 1. Descripción

PintyPlus Evolution acrílico brillante es un esmalte acrílico en spray de secado ultrarrápido y alto brillo. Posee una elevada resistencia al exterior y una excelente adherencia sobre gran variedad de sustratos.

### 2. Propiedades:

- Alta cubrición y excelente brillo
- Buena retención del color y el brillo
- Excelente resistencia a la intemperie
- Gran adherencia
- Muy fácil aplicación.
- No contiene plomo ni cromatos
- Emissions dans l'air intérieur \* (Décret n°2011-321 du 23 mars 2011) : A+ “très faibles émissions”

\*La información sobre el nivel de emisión de sustancias volátiles dentro del aire interior, presentan un riesgo de toxicidad por inhalación, en una escala de A+ (emisiones muy bajas) a C (fuertes emisiones)



### 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 la industria, bricolaje, automoción, fontanería...

### 4. Presentación

Colores: Consultar carta de colores. Amplia gama de colores carta RAL. Con el servicio de color a la carta posibilidad de realizar cualquier color RAL.

Envases: De 520/400 ml. y de 270/200 ml.

### 5. Características técnicas:

- |               |                                 |
|---------------|---------------------------------|
| • Naturaleza  | Resina acrílica termoplástica   |
| • Pigmentos   | Elevada solidez a la luz        |
| • Disolventes | Acetatos y cetonas              |
| • Propelente  | Hidrocarburos, ricos en C3 y C4 |

|                                    |                                                                                              |
|------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| • Densidad                         | 0.98 ± 0.02 gr./cc (Según color)                                                             |
| • Viscosidad                       | 16 – 18 seg. (Copa Ford Nr. 4, 20°C).                                                        |
| • % sólidos en peso                | 28 ± 4 % (Valor teórico)                                                                     |
| • VOC                              | 620 ± 10 gr./l (Según color)                                                                 |
| • Brillo a 60°                     | > 80                                                                                         |
| • Rendimiento:                     | 520/400ml; 2 m <sup>2</sup> según el soporte<br>270/200ml; 1 m <sup>2</sup> según el soporte |
| • Tiempos de secado a 20°C:        | Superficial: 10 min.<br>Total: 15 min.<br>Repintado: A los 5 min.                            |
| • Temperatura de aplicación        | De 10 a 35°C                                                                                 |
| • Resistencia del pintado al calor | Recomendado hasta 100°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. 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.



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)