FICHA TÉCNICA

EVOLUTION PINTURA ACRÍLICA BRILLANTE

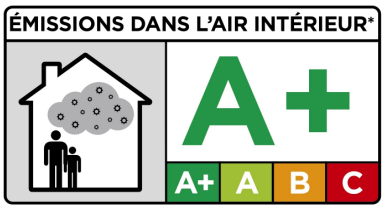
1. Descripción

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 nº2011-321 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 fiables) 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, 20ºC).
• % sólidos en peso	28 ± 4 % (Valor teórico)
• VOC	620 ± 10 gr./l (Según color)
• Brillo a 60º	> 80
• Rendimiento:	520/400ml; 2 m^2 según el soporte
	270/200ml; 1 m^2 según el soporte
• Tiempos de secado a 20ºC:	Superficial: 10 min.
	Total: 15 min.
	Repintado: A los 5 min.
• Temperatura de aplicación	De 10 a 35ºC
• Resistencia del pintado al calor	Recomendado hasta 100ºC
• Inflamabilidad	Extremadamente Inflamable
• Presión:	3-4 bars a 20ºC / 6-7 bars a 50ºC
• 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.

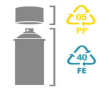
Pulverizar a una distancia de 25/30 cm., aplicando capas finas y rápidas, primero en sentido horizontal y luego en sentido vertical. Es recomendable dar dos capas finas y no una de gruesa para conseguir una cubrición uniforme y evitar descuelgues.

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

7. Seguridad y medio ambiente

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

*Para Italia. Etiquetado medioambiental con los requisitos de identificación del material del envase para facilitar la recogida, reutilización y reciclado de los envases según el Decreto legislativo de 3 de septiembre de 2020, nº 116.



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