



## Pintura resinas PU 400 AMBRO-SOL spray 400ml

Referencia: B4005010  
EAN-13: 8050038876810  
Marca: AMBRO-SOL

Color: RAL 5010 AZUL GENCIANA

- Fórmula ecológica: Con un 90% menos de disolventes convencionales, lo que reduce emisiones contaminantes y olores fuertes.
- Aplicación versátil: Compatible con una amplia gama de materiales, asegurando un acabado profesional en diversas superficies.
- Mayor seguridad y confort: Su bajo nivel de disolventes minimiza la toxicidad y reduce los olores agresivos, permitiendo su uso en espacios cerrados con ventilación adecuada.
- Durabilidad y resistencia: Su alta adherencia y flexibilidad garantizan un acabado resistente al desgaste y al envejecimiento, reduciendo la necesidad de retoques frecuentes.

### Descripción general

El Esmalte Spray Base Agua 400 ml (B400) es un recubrimiento avanzado a base de resinas de poliuretano en dispersión acuosa, donde el 90% de los disolventes convencionales han sido reemplazados por agua, ofreciendo una opción más sostenible y con menor impacto ambiental.

Su fórmula innovadora permite una aplicación uniforme y de gran adherencia sobre múltiples superficies, como metales, madera, vidrio, cerámica, plásticos, papel y poliestireno expandido.

Disponible en acabados brillantes y mates según la carta de colores RAL, este esmalte garantiza una protección duradera con una excelente resistencia a factores externos.

Su uso es ideal tanto para trabajos de bricolaje como para aplicaciones profesionales, proporcionando un acabado de alta calidad y sin la emisión de olores fuertes.

Gracias a su composición de resina PU, se obtiene una capa protectora flexible y resistente al desgaste, asegurando una mayor longevidad en superficies tratadas.

Su aplicación en aerosol facilita un pintado uniforme, evitando goteos y optimizando el rendimiento del producto.

### Recomendaciones de uso:

Preparación adecuada de la superficie: Limpiar, desengrasar y secar bien antes de aplicar el esmalte para mejorar la adhesión y el acabado.

Agitación previa: Agitar vigorosamente el envase durante al menos un minuto antes de la aplicación para asegurar una mezcla homogénea.

Aplicación en capas ligeras: Pulverizar a una distancia de 20-30 cm en varias capas cruzadas para lograr una cobertura uniforme y evitar acumulaciones de pintura.

Respetar los tiempos de secado: Dejar secar al tacto por al menos 90 minutos y evitar el contacto con agua o humedad durante 7-8 días para una curación completa.

Condiciones ambientales óptimas: No aplicar en temperaturas inferiores a 10°C ni en ambientes con alta humedad para evitar alteraciones en el secado.

### Recomendaciones de mantenimiento:

Evitar productos agresivos: No limpiar la superficie pintada con amoníaco o detergentes a base de alcohol para conservar el acabado original.

Almacenamiento adecuado: Guardar en un lugar fresco y seco, alejado de fuentes de calor y de la luz directa para preservar sus propiedades.

Uso de boquillas alternativas: Para efectos específicos, se pueden utilizar diferentes tipos de boquillas compatibles con el spray.

## Características

Color	RAL 5010 AZUL GENCIANA
Olor	Suave
Capacidad (en mm)	400
Composición	Resina PU
Densidad relativa	a 20°C 0,78 ÷ 0,82 g/ml
Punto de inflamabilidad	Inf. 0° C extremadamente inflamable
Temperatura de aplicación	Da 10°C a 130°C
pH	9
Brillo	Da 10-20 gloss (opaco) a 80-90 Gloss (brillo)
Solubilidad	Soluble en Agua
Espesor 2 manos	30-40 micra (aprox)
Presión	a 20°C 5,0 ± 0,5 bar
Tiempos de secado T=20°C:	Secado al tacto -> 90 minutos
Tiempos de secado T=20°C:	Secado en profundidad 36/48 horas

## Acabados

Color	RAL 5010 AZUL GENCIANA
-------	------------------------

## Dimensiones

Largo artículo (cm)	6
Ancho artículo (cm)	6
Alto artículo (cm)	20

## Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	6,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	6,00
Producto empaquetado: alto (cm)	20,00
Presentación	Spray

## Clasificación

AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / PINTURA / TRATAMIENTO PARA EL METAL / ESMALTES METALES NO FERREOS (08091001)
-------	--

## Enlaces

pdf	<a href="#">FICHA TECNICA</a>
pdf	<a href="#">CARTA COLORES</a>
pdf	<a href="#">FICHA SEGURIDAD</a>