

SP-(Color) ESMALTE SINTÉTICO
PROA

Esmalte sintético de excelente resistencia a la intemperie y al amarilleo, basado en resinas alcídicas secantes y pigmentos de alta calidad y estabilidad.

Interior y Exterior. Alto brillo. Excelente resistencia a la intemperie.

**E
M
P
L
E
O**

Decoración y Construcción.- Como acabado tanto en exteriores como en interiores, de gran brillo y duración, sobre la mayor parte de los soportes habituales: hierro, madera, etc. sobre un fondo adecuado previo.

Marina.- En superestructuras, puentes, costados e interiores de toda clase de buques, con muy buena resistencia atmosférica y excelente retención de brillo, aspecto y color.

Como acabado general de muy alta calidad de todo tipo de objetos, donde se necesite una terminación impecable, alto rendimiento y excelente retención de brillo y color.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Valores aproximados, dependientes de la temperatura y humedad ambiente.

- **Acabado:** Liso, homogéneo.
Brillante, superior a 85UB á 60° a las 48 horas de la aplicación.
- **Color:** Blanco, Negro y Colores **PROASELECT**.
- **Rendimiento:** Entre 14 y 18 m²/L/mano (Espesor de película seca 40±5 µm).
- **Densidad:** 1,300 ± 0,050 Kg/L.
- **Viscosidad:** 180 ± 10 seg. en Copa Ford n°4, a 20°C.
- **Materia no volátil:** 77 ± 5 % en peso.
- **Secado al tacto:** 8 horas a 23°C y 60% HR.
- **Secado entre manos:** 24 horas a 23°C y 60% HR.

Las características técnicas especificadas pueden evolucionar con el tiempo.
Se recomienda su uso preferentemente antes de 2 AÑOS.



La aplicación puede realizarse
Preferentemente a:
Brocha, rodillo y pistola.

Disolvente: **DS-000 PROADYX SINTÉTICO S** y **DM-000 PROADYX BAJO EN OLOR.**

Envases:

125ml 375ml 750ml 4Lts

**A
P
L
I
C
A
C
I
Ó
N**

Brocha, rodillo y pistola "Air-less".- aplicar tal y como se suministra en capas finas (de 40 µm) o ligeramente rebajada con nuestro diluyente **DS-000 PROADYX SINTÉTICO S**.

Pistola aerográfica.- Rebajar, para ajustar a la viscosidad idónea del equipo de trabajo (30 seg. en Copa Ford n°4) con Aprox. un 15 á 20% de **DM-000 PROADYX BAJO EN OLOR**.
Espesor de la película entre 30 y 40 micras secas por capa aplicada.

Como norma general, debe tenerse presente que una buena preparación de la superficie antes de proceder a su pintado es la mejor garantía de rendimiento, protección y duración.

Superficies de Hierro y Acero.- Limpieza a fondo de óxidos, costras de laminación, polvo, grasa, pinturas viejas, etc. Aplicar una o dos manos de una imprimación anticorrosiva adecuada, seguida de dos manos de **ESMALTE SINTÉTICO PROA** en el color elegido.

Superficies de Madera Nuevas.- Lijado general y eliminación de polvo y suciedades.
Aplicación, en el caso de que se prevean absorciones elevadas por las vetas de la madera o presencia de nudos, de una mano selladora previa **ID-100 DURAXOL CUBREMANCHAS** Tixotrópico y de bajo olor o nuestro **IF-100 FONDO MATE APAREJO SINTÉTICO**, seguida de un lijado general al agua. Terminar con una o dos manos de **ESMALTE SINTÉTICO PROA** en el tono deseado.

Superficies ya pintadas.- Lijado y limpieza generales. Parcheo con el fondo adecuado: **ID-100** o **IF-000**.
Dependiendo del estado y aspecto de la superficie a pintar, se procederá a la aplicación de una mano general de fondo (pudiendo eliminarse en casos de buena conservación del sistema de pintado anterior), seguida de una o dos capas de **ESMALTE SINTÉTICO PROA**.

La resistencia térmica del **ESMALTE SINTÉTICO PROA** es superior a 100°C, si bien es de esperar amarilleo con el tiempo, a temperaturas superiores a 50°C, especialmente los tonos blancos y pastel.