



Esmalte Poliuretano Metal



DESCRIPCIÓN

Esmalte poliuretano de dos componentes formulado a partir de resinas hidroxiladas, multiuso de acabado brillante, para uso interior y exterior.

VENTAIAS

- · Facil aplicación, buena brochabilidad y nivelación.
- . Gran adherencia sobre la mayoría de superficies.
- . Buena dureza y flexibilidad.
- . Excelente resistencia de color y brillo.
- . Resiste el amarilleo.
- . Uso interior y exterior.

USOS RECOMENDADOS

Esmalte de uso general, recomendado para dejar un excelente acabado en interior y exterior. Se adhiere directamente sin capa de preparación en la mayoría de superficies tales como hierro, galvanizados, plástico, etc

PRESENTACIÓN

Colores en blanco, y según carta RAL. Acabado Brillante. Formatos de 4+1 y 12+3 L.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Composición Vehículo fijo Resinas acrílicas hidroxiladas.

Pigmentos minerales y orgánicos.

Disolvente Mezcla de hidrocarburos.

Densidad $1,05 \pm 0.02 \text{ Kg./L.}$

V. Sólidos $50 \pm 2\%$

Rendimiento10 – 12 m2/Lt por capa.

Secado Al tacto 45 minutos

Total 6 horas Repintado 24 horas

APLICACIÓN

Capas 2 capas

Mezcla del producto: Mezclar el esmalte con su catalizador correspondiente en relación 4/1 hasta su perfecta homogeneización.

Tiempo de vida de la mezcla: Máximo 6 horas.

Espesor recomendado 30-40 micras secas por capa

Dilución Primera mano un 25-30%, manos posteriores 5-10 %, condisolvente de

poliuretano.

Temp. de aplicación Temperatura ambiental de 5 a 30 ºC.

TRATAMIENTOS DE SUPERFICIES

La superficie a tratar deberá estar limpia y totalmente exenta de óxido, grasa, humedad y cualquier otro tipo de suciedad que impida una buena impregnación y adherencia.

En el caso de superficies a pintadas se debe proceder a la eliminación de la pintura. Si la pintura existente es epoxy, o de poliuretano puede repintarse con un lijado previo.

CONSERVACIÓN

Fácilmente homogeneizable, por conveniente agitación, tras un almacenaje de 12 meses en envase cerrado. No presenta pieles, coágulos ni geles. Mantener al abrigo de temperaturas inferiores a $0\,^{\circ}\text{C}$.

SEGURIDAD

Consultar etiquetado y Ficha de Seguridad.

