

FICHA TÉCNICA

ESMALTE PU ALTO BRILLO – REF. IU58

ESMALTES

DESCRIPCIÓN:

- Esmalte poliuretano alifático de dos componentes.
- Acabado brillo.

PROPIEDADES ESPECIALES:

- Gran dureza.
- Resistente al exterior.
- Buena retención del brillo y del color.
- Flexible.
- Debido a su alto contenido en sólidos se obtienen películas de alto micraje presentando una excelente estabilidad a la intemperie.
- Buena resistencia a la luz solar.
- Resistente a disolvente y gasolinas.
- En color blanco y aluminio es ideal para rechazar los rayos solares reflejando la luz y protegiendo las estructuras.

CAMPO DE APLICACIÓN:

- Como acabado de elevada calidad, donde se impongan altas exigencias con respecto a la luz y la intemperie.
- Para protección de superficies muy diversas.
- Se puede aplicar sobre metal, chapa galvanizada, madera...
- Para aplicar sobre plásticos, se ha de preparar el soporte mediante una aplicación de la imprimación adecuada.
- Se recomienda especialmente para pintar barreras galvanizadas, pasarelas, barandillas...
- Recomendado para pintar bordillos y plazas de parking, por su especial acabado decorativo.

DATOS TÉCNICOS:

ACABADO:	BRILLO
COLOR:	Blanco (100) y colores bajo pedido
PESO ESPECÍFICO:	1250 ± 50 gr/l (20°C)
SÓLIDOS EN VOLUMEN:	47 ± 3 %
SÓLIDOS EN PESO:	62 ± 3 %
RENDIMIENTO:	11 m ² /l para 40 micras de espesor
SECO AL TACTO:	1 hora
SECO TOTAL:	> 12 horas
COV's (RD 227/2006):	Subcat. A/j : Lím. (2010) = 500 g/l - Máx.COVs = 500 g/l

DATOS DE APLICACIÓN:

FORMA DE APLICACIÓN:	Pistola, brocha, rodillo
DISOLVENTE:	DISOLVENTE POLIURETANO "IU80"
ESPESOR PELÍCULA SECA:	> 40 micras
TIEMPO DE REPINTADO:	12 horas
PROPORCIÓN DE LA MEZCLA:	10 partes de pintura : 1 parte de catalizador
ESTABILIDAD DE LA MEZCLA:	> 8 horas

FICHA TÉCNICA

ESMALTE PU ALTO BRILLO – REF. IU58

ESMALTES

MODO DE EMPLEO:

- Preparación del soporte: El soporte debe estar seco y limpio de polvo y suciedad. Si hubiera estado pintado anteriormente deberá arrancarse todo resto mal adherido y eliminar todas las partículas sueltas.

- Efectuar la mezcla en las condiciones indicadas y homogeneizar bien la mezcla.

NOTA:

- El rendimiento al que se hace referencia ha sido calculado sobre superficies lisas y no absorbentes.

CONDICIONES DE APLICACIÓN:

- No aplicar con temperaturas extremas de frío y calor.

- Se recomienda aplicar a una temperatura mínima de 5 – 10 °C y una humedad relativa máxima del 70 %.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS:

La limpieza de herramientas se realizará con DISOLVENTE POLIURETANO "IU80".

ESTABILIDAD EN EL ENVASE:

- Los envases no se deben almacenar a la intemperie, ni someterlos a grandes variaciones de temperatura.

- Preservar de las heladas.

PRECAUCIONES:

- Nocivo por inhalación y en contacto con la piel.

- Usar en lugares bien ventilados.

Ver ficha de seguridad y el etiquetado correspondientes a este producto, los cuales pueden ser solicitados al departamento técnico-comercial.