

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

IU68 – BARNIZ PU ALTO BRILLO

DESCRIPCIÓN

- Barniz de dos componentes a base de resinas de poliuretano alifático.
- Mezcla 10:1 con catalizador (IU58C).
- Acabado alto brillo.
- Bajo pedido se puede solicitar en acabado mate y satinado.

PROPIEDADES ESPECIALES

- Excelente brillo.
- Gran dureza.
- Buena resistencia al exterior.
- Gran resistencia a la abrasión.
- Este producto se puede solicitar con acabado ANTIDESLIZANTE TEXTURADO – IU68T.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Como acabado para la protección de superficies muy diversas como acero, aluminio, chapa galvanizada...
- Como acabado de gran resistencia al exterior.
- Puede aplicarse sobre IU51 – ESMALTE ACRILATO ISOCIANATO o IU50 – ESMALTE DE POLIURETANO para aumentar el brillo de éstos.
- Barniz protector para soportes de microcemento.

DATOS TÉCNICOS

ACABADO:	ALTO BRILLO
COLOR:	TRANSPARENTE
PESO ESPECÍFICO:	950 ± 50 gr/l (20°C)
SÓLIDOS EN PESO:	36 ± 3 %
RENDIMIENTO:	10 – 12 m ² /kg
SECO AL TACTO:	30 - 40 minutos
SECO TOTAL:	24 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 RÁPIDO "AA80"
ESPESOR PELÍCULA SECA:	30 micras
TIEMPO DE REPINTADO:	12 horas
PROPORCIÓN DE MEZCLA:	10 partes de barniz : 1 parte de catalizador
ESTABILIDAD DE MEZCLA:	> 8 horas

NOTA

- El rendimiento al que se hace referencia ha sido calculado sobre superficies lisas y no absorbentes.
- El espesor recomendado de película seca es por capa y mano aplicada.

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.
- Si el tiempo de repintado es muy grande se recomienda comunicar cierta rugosidad a la superficie para garantizar la adherencia entre capas.
- Efectuar previamente la mezcla en las condiciones adecuadas y homogeneizar perfectamente.

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

IU68 – BARNIZ PU ALTO BRILLO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- La temperatura mínima de aplicación será aproximadamente de 10°C, y la humedad relativa máxima del 70%, para que la reticulación del barniz sea la adecuada.
- No aplicar con temperaturas extremas de frío y calor.
- La temperatura de las superficies a pintar ha de ser superior a la del rocío para evitar condensaciones.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

- La limpieza de herramientas se realizará con DISOLVENTE RÁPIDO “AA80”.

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.
- Fácilmente inflamable.
- No respirar los vapores ni aerosoles. 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.



RALVA
FÁBRICA DE PINTURAS