

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA.

BARNIZ SELLADOR EPOXI (2 Componentes)

Código: NE61

DESCRIPCIÓN

- Barniz de dos componentes a base de resinas epoxídicas.
- Mezcla 3:1 con catalizador epoxi (IE00).

PROPIEDADES ESPECIALES

- Insaponificable. Muy resistente a los álcalis.
- Una vez polimerizado no desprende sustancias tóxicas nocivas para los seres vivos.
- Cumple con la normativa de COV's (2010) para el sector de la construcción según Real Decreto 227/2006.

CAMPO DE APLICACIÓN

- Como sellador del hormigón.
- Como acabado para facilitar la adherencia de capas posteriores.
- Sobre metales féreos y no féreos.

DATOS TÉCNICOS

ACABADO:	BRILLO
COLOR:	INCOLORO
PESO ESPECÍFICO:	950 ± 50 gr/l (20°C)
SÓLIDOS EN PESO:	25.5 ± 3 %
RENDIMIENTO:	7 – 8 m ² /kg (sobre superficies lisas, no absorbentes)
SECO AL TACTO:	1 hora
SECO TOTAL:	8 horas
POLIMERIZACIÓN TOTAL:	8 días
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 EPOXI "NE80"
ESPESOR PELICULA SECA:	< 35 micras (por capa aplicada)
TIEMPO DE REPINTADO:	> 8 horas
PROPORCIÓN DE MEZCLA:	3 partes de barniz : 1 parte de catalizador
ESTABILIDAD DE MEZCLA:	> 8 horas

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.

CONDICIONES DE APLICACIÓN

- No aplicar con temperaturas extremas de frío y calor. (Temperatura entre 10°C y 40°C).
- No aplicar en condiciones de humedad relativa superiores al 70%.

LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

- La limpieza de herramientas se realizará con DISOLVENTE EPOXI "NE80".

ESTABILIDAD EN EL ENVASE

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

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