

#### **NATURALEZA**

Barniz de dos componentes incoloro de naturaleza acrílico-poliuretano, en base solvente.

Esmalte para la protección superficial del hormigón con marcado CE según norma UNE-EN-ISO 1504-2:2005.

#### **DATOS TÉCNICOS**

Acabado:	Brillante y Mate
Densidad:	0,90-1,00 grs/cm <sup>3</sup>
Rendimiento teórico:	8-10 m <sup>2</sup> /litro
Repintado:	8 horas mínimo
Diluyente:	Disolvente Poliuretano
Colores:	Incoloro
Clasificación de reacción al fuego	B <sub>fl</sub> -s1

(según UNE-EN 13501-1:2007+a1:2010)

#### **CARACTERÍSTICAS**

- Confiere al soporte acabados decorativos con una excelente resistencia a la abrasión y buen comportamiento frente agentes químicos.
- Proporciona acabados industriales de alta calidad.
- Excelente adherencia sobre morteros y hormigones.
- Impermeable al agua.
- Sellador de pavimentos epoxy.
- Resistente a la intemperie y rayos UV.
- Alta resistencia al rayado.

#### **CAMPOS DE APLICACIÓN**

Recomendado para la protección y decoración de todo tipo de pavimentos cementosos; hormigón tanto en interior como en exterior.

Aplicable como capa de acabado sobre recubrimientos epoxi / poliuretano.

#### **MODO DE EMPLEO**

- Las superficies a pintar deberán estar exentas de polvo, grasa y pinturas viejas.
- Mezclar los dos componentes en proporción 4:1 y homogeneizar el contenido del envase removiendo a fondo.
- La aplicación puede realizarse con brocha, rodillo o air-less.
- La primera mano se aplicará diluyendo un 10% con nuestro *Disolvente Poliuretano*; para las manos posteriores se diluirá aproximadamente un 5%.
- Para lograr una buena adherencia entre capa y capa no hay que dejar transcurrir más de 24 horas.
- En acabados satinado y mate es necesario siempre aplicar una primera mano del producto brillante o una imprimación selladora adecuada para evitar posibles veladuras.

#### **MARCADO CE**

El producto B06 Barniz Poliuretano 2 componentes tiene el marcado CE siguiendo las directrices de la norma Europea armonizada UNE-EN-1504-2:2005 Productos y sistemas para la protección y reparación de estructuras de hormigón.


<b>EN 1504-2:2004</b>
Productos para protección superficial  B06 Barniz Poliuretano 2 componentes
Permeabilidad al CO <sub>2</sub> S <sub>D</sub> > 50 m
Permeabilidad al vapor de agua    Clase I S <sub>D</sub> < 5 m
Absorción capilar y permeabilidad al agua    W < 1 kg/m <sup>2</sup> · h <sup>0,5</sup>
Adhesión mediante el ensayo de arrancamiento  (sistema flexible sin cargas de tráfico)    ≥ 2,0 MPa

#### ALMACENAJE

El producto debe almacenarse en el envase original perfectamente cerrado y en lugares protegidos del sol y del frío excesivo. Recomendamos temperaturas entre 5 y 35°C.

## **B06 Barniz**

### **Poliuretano 2 comp.**

#### **SEGURIDAD E HIGIENE**

Realizar una buena ventilación del local y disponer de un buen sistema de extracción.

Utilizar mascarilla de carbón activo, gafas de seguridad y guantes protectores durante la aplicación.

Para más información consultar la Ficha de Datos de Seguridad correspondiente al producto.

#### **PRESENTACIÓN**

Se presenta en envases de:

Componente A: 4 kilos y 12 kilos.

Componente B: 1 kilo y 3 kilos.

Pinturas Ordesa, s.a.  
C/ Valle de Ordesa, 1,3  
50420.- Cadrete (Zaragoza)  
Telf. 976 12 52 83/976 12 64 04  
Fax. 976 12 68 04