



PINTURAS COLAMINA

# FICHA TÉCNICA

ET-PG-06-00-02

FECHA: ABRIL 09

REVISIÓN: 02

## BARNIZ ELASTICO P.U. (V01)



Ctra. Artica, s/n  
Polígono San Cristóbal  
31013 Artica (Navarra)  
Tfno.: 948 12 01 75  
948 12 14 11

Fax: 948 14 75 38

colamina@pinturascolamina.com  
www.pinturascolamina.com



### DESCRIPCION:

Barniz acrílico poliuretano semimate de un componente base agua para protección y/o impermeabilización de superficies al interior y/o exterior.

De excelente adherencia, elasticidad, dureza y resistencia al exterior y al agua lo hacen recomendable como barniz de acabado en diferentes aplicaciones destacando; Acabado de Microcementos, Barniz de terminación de nuestro sistema de impermeabilización de fachadas AQUAFIX ADH, impermeabilización de cubiertas, terrazas, etc.

### CARACTERISTICAS:

**Densidad:** 1.00 Kg/Lt,  $\pm 0.1$ .

**Viscosidad:** 95 K.U.,  $\pm 10$ .

**Sólidos:** 32% en peso y volumen.

**Ph:**  $8 \pm 1$

**Color:** Incoloro

### APLICACION:

**Preparación de la superficie:** Estará seca y sin polvo, grasa u otros contaminantes que perjudiquen la adherencia. La humedad del soporte será inferior al 4-5%, para lo que en el caso de aplicación directa sobre

hormigón, éste fraguará un mes, mínimo.

Tratamientos mecánicos como un lijado o un granallado somero mejorarán notablemente el resultado final del sistema. Los tratamientos ácidos, a veces, también dan buenos resultados.

**Dilución:** Recomendamos una dilución de un 5-10% para primeras manos. Para segunda mano puede aplicarse al uso o bien diluido con un 5% de agua.

**Aplicación:** El producto puede ser aplicado a brocha, rodillo o pistola.

**Condiciones:** T > 5°C, H.R. < 70%

**Secado, 20°C:** No pegajoso, 6 horas.

Para repintar, 16 horas

### PROPIEDADES:

**Rendimiento teórico:** 8 m<sup>2</sup>/litro para 40  $\mu$  secas. El consumo final variará en función de la porosidad del soporte.

**Brillo:** Bajo. Producto Semimate (en torno a 20% a 60°)

**Adherencia:** Muy buena en soportes correctamente preparados.

**Resistencias:** Muy buenas resistencias al agua y a la intemperie. El producto presenta buena resistencia a los detergentes, aceites y determinados ácidos.

**Repintado:** Con el mismo **BARNIZ ELASTICO P.U.**