

## VARNISH W

### BARNIZ DE POLIURETANO ALIFÁTICO

**Descripción** Poliuretano al agua de dos componentes para protección, sellado y como acabado decorativo. Formulado con resinas hidroxiladas de base agua que le dan un extraordinario rendimiento. Presenta una gran transparencia así como una notable resistencia al amarilleo, tanto por el tiempo como por los rayos UV. El material del sustrato tratado se impermeabiliza, manteniendo su transpirabilidad al vapor de agua. Es altamente resistente al desgaste, a la suciedad y ciertos productos químicos.

**Campos de Aplicación**

- Especialmente diseñado para la protección de los sistemas de microcemento de LUNIK.
- Ideal para su aplicación como sellado de todo tipo de microcementos.
- Sustratos de hormigón, morteros convencionales de cal y cemento.
- Como capa de protección sobre otros recubrimientos.

**Preparación de la Superficie** El soporte debe estar limpio de polvo y grasa. En el caso del hormigón, además, el soporte debe estar firme (resistencia a la tracción mínima de 1,5 N/mm<sup>2</sup>) y seco (humedad máxima consentida 4%).

#### Datos Técnicos

Resistencia a la Abrasión	15 mg (Taber, CS-10, 1000 g, 500 ciclos) 28 mg (id, 1000 ciclos)
Transitable	12 horas (a 25°C )
Pot life	a 15°C 80 min, a 25°C 60 min, a 30°C < 30 min
Temperatura de Aplicación	Entre 5°C y 30°C
Elongación Máxima	35%
Proporciones	5:1

**Aplicación** Se recomienda la dilución del producto entre 15-20% y cruzar el rodillo para evitar las marcas. Debe aplicarse con rodillo de pelo corto. Aplicar un máximo de 100 g/m<sup>2</sup> por capa.

## Conservación

VARNISH W se presenta en envases herméticos y homologados de acuerdo con las directrices de la UE para el envasado y almacenaje de productos químicos. Evitar heladas y temperaturas superiores a 35° C. El producto se puede almacenar durante un año en envases originales y cerrados y lugares cubiertos.

## Precauciones

En caso de contacto con los ojos, lavarlos con abundante agua limpia y consultar con un médico. Las manos y la piel se deben lavar con agua caliente y jabón. Evítese su liberación al medio ambiente.