

RECUBRIMIENTOS QUIMICOS **EDERLITA, S.L**  
Fabrica de Pinturas Industriales, Navales,  
Decorativas, Masillas y Recubrimientos Especiales.

## **TECNO – EDERLITA**

### Características Técnicas

Edición 2.006

## **CONCENTRADO PROTECTOR DE MADERAS ANILINA OUT-DOOR**

Acabado especialmente formulado para la protección de superficies de madera a poro abierto expuestas a la intemperie, en condiciones extremas de exposición a la acción de la luz y a la humedad ambiental.

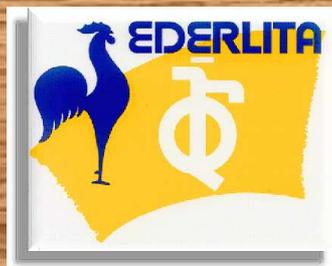
Concebido para proteger de la acción destructora de la luz. En la formulación lleva incorporado absorbente de U.V, hecho que estabiliza al barniz contra la pérdida de color, la formación de microfisuras y la pérdida de adherencia.

El film formado por este protector es microporoso hecho este que permite el paso a su través de agua en fase vapor pero impide la penetración de agua en fase líquida, este fenómeno permite a la madera mantener una estabilidad dimensional que evita la aparición de microfisuras típicas consecuencia directa de la pérdida de la masa de agua que contienen las maderas en su estructura tridimensional, que facilita la destrucción a largo plazo de la madera.

El protector lleva incorporado un fungicida-algicida para inhibir al substrato frente al desarrollo de hongos y mohos destructores de la madera, tales como hongos aislados: hongo azul de la madera, Aspegillus Niger, Dericillium Casicollum, etc.

La penetración en el substrato es máxima para ello el protector posee una viscosidad muy baja que permite a presión atmosférica una penetración máxima en el soporte garantizando protección profunda de la madera, con la aplicación de este producto se consigue mantener la veta de la madera visible conservando la estética del soporte

En maderas resinosas ha de efectuarse una limpieza previa de la superficie con disolvente, si la madera suda resina por los nudos habría que realizar una espera suficiente de tiempo para que los nudos expulsen todo el contenido en resina para poder limpiar y aplicar el protector.



RECUBRIMIENTOS QUIMICOS EDERLITA, S.L  
Fabrica de Pinturas Industriales, Navales,  
Decorativas, Masillas y Recubrimientos Especiales.

## TECNO – EDERLITA

### Características Técnicas

Edición 2.006

## CONCENTRADO PROTECTOR DE MADERAS ANILINA OUT-DOOR

### Características Generales a 20 °C y 65 % de H.R

**EMPLEO:** Barniz protector de la madera expuesta a condiciones extremas.

**NOMENCLATURA:** CONCENTRADO PROTECTOR DE MADERAS OUT DOOR”.

**GRADO DE BRILLO:** Semimate

**CALIDAD:** Combinación de resinas de síntesis.

**SECADO:** Datos tomados a 20 °C y 65 % de H.R.

**Polvo:** 2 horas.

**Tacto:** 3-5 horas.

**Total:** 12-24 horas.

**VISCOSIDAD:** De 16 a 20” (Copa Ford N°4 a 20 °C).

**RENDIMIENTO:** Practico 10 m2/l.

**APLICACIÓN:** Brocha, rodillo o pistola.

Sobre madera nueva: aplicación de dos capas de producto con una diferencia de 12 horas entre ambas. (si la madera estaría cubierta con algún elemento extraño que impida la penetración del protector habría de lijarse antes de la aplicación)

No aplicar sobre maderas con un periodo de secado corto HR < 20%.

Sobre madera con capas anteriores del protector: limpieza superficial para eliminar elementos que impidan correcta penetración y aplicación como madera nueva

Sobre anteriores capas de pintura: acuchillar la madera hasta eliminar la totalidad de productos anteriores y lijado posterior, aplicación como madera nueva

**DISOLVENTE:** Disol. Sintético.

Nota Importante: Esta información se basa en nuestra larga experiencia y se da de buena fe, sin que ello implique responsabilidad alguna sobre la correcta aplicación de los productos y sus sistemas de aplicación. Estas características pueden variar sin previo aviso.