



## BARNIZ PARA MANUALIDADES EN AEROSOL

### 1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Barniz formulado a base de resinas acrílicas termoplásticas de rápido secado y gran dureza y resistencia al rayado y al roce.

#### Campos de aplicación

Para realzar y proteger los trabajos de manualidades, artesanía, o muebles. En madera, mimbre, hierro, corcho, cerámica, piedra, y otras superficies, tanto pintadas como sin pintar.

Puede aplicarse incluso sobre la mayoría de los plásticos y barnices previos, aunque recomendamos una pequeña prueba de compatibilidad.

Puede utilizarse tanto en interior como en exterior.

#### Características

- Rápido secado.
- Buen endurecimiento.
- Gran resistencia al rayado una vez polimerizada la película.
- Buena adherencia.
- No contiene plomo ni otros metales pesados.
- Gran durabilidad del acabado.
- Facilidad de aplicación y repintado.
- Sobresaliente resistencia al agua.
- Buena elasticidad.
- No cuartea.

### 2. MODO DE EMPLEO

#### Preparación de la superficie

La superficie debe estar seca, limpia y libre de polvo y partículas sueltas.

#### Aplicación

Agitar muy bien el aerosol antes de usar, durante aproximadamente 3 minutos.

Aplicar sobre superficies limpias y secas. Eliminar la corrosión con un cepillo de alambres y prevenir una imprimación antioxidante si se considera necesario.

Aplicar 2 ó 3 capas muy finas, dejando 5 minutos entre capas. Las capas deben ser finas para obtener buenos resultados y evitar descuelgues. Así, siempre es mejor aplicar tres capas finas que una gruesa.

Invertir el aerosol para purgar la válvula tras el uso.

#### Envases

Aerosol de 400 mL.

#### Color y Acabado

El acabado es sedoso transparente (incolore), y el tacto muy suave.

### 3. DATOS TÉCNICOS

**Tipo Ligante:** Acrílico termoplástico

**Secado al tacto** ( ASTM D-1640 ISO 1517 ): 10'

**Secado total** ( ASTM D-1640 ISO 1517 ): 20'

**Espesor de capa seca** ( ASTM D-823 ISO 2808 ): 15 micras por capa

**Dureza Persoz** ( ASTM D-4366 ISO 1522 ): 127±15"

**Dureza** ( Lápiz ASTM D-3363 ): H

**Adherencia** ( ASTM D-3359 ISO 2409 ): 0 B

**Rendimiento teórico:** 2 m<sup>2</sup> para aerosol 400 mL.

#### Condiciones de aplicación

**T° ambiente mínima:** 8°C

**T° superficie:** 5°C

**Humedad Máx.:** 85% R.H.P

**Resistencia del pintado al calor:** 120°C

**Resistencia del envase al calor:** < 50°C

**Propelente:** DME

### 4. INDICACIONES ESPECIALES

No aplicar sobre equipos conectados y utilizar en áreas bien ventiladas. No utilizar sobre los materiales que tengan contacto directo con los alimentos.

Cerrar bien el envase después de su uso y guardarlo en lugar fresco y seco. Proteger de las heladas.

No almacenar durante mucho tiempo a temperaturas superiores a 45°C ni inferior a 5°C. Para almacenamiento y manipulación, tener en cuenta las leyes vigentes de almacenamiento y transporte, las que se refieren a las aguas y al aire. Respetar las indicaciones de seguridad. En el uso del producto, tomar las medidas generales de protección e higiene. Evitar que el producto alcance los cursos de agua. El producto no es peligroso según el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos (R.D. 255/2003). La ficha de datos de seguridad está a disposición del usuario profesional que la solicite.

### 5. CONDICIONES GENERALES

Los datos facilitados son orientativos y de carácter general. Dan una descripción de nuestros productos e informan al usuario acerca de su aplicación y empleo. Dado que las condiciones de trabajo y los materiales afines son muy variados y diferentes, se entiende que no podamos abarcar aquí todos los casos individuales. Si hay alguna duda, recomendamos realicen ensayos propios o consulten a nuestra Servicio Técnico.

Respondemos de la invariable alta calidad de nuestros productos, de acuerdo con lo estipulado en nuestras Condiciones generales de Venta y Suministro.

CONSULTE A NUESTRO SERVICIO TÉCNICO



(34) 986 343424  
(34) 93 2412424

servitecnico@xylazel.com

**Norte:** Gándaras de Prado, s/n  
Tel. 986 34 34 24  
Fax 986 34 62 40  
36400 PORRIÑO (Pontevedra)

**Levante:** C/ Pascual y Genis 10, 4º D  
Tel. 96 394 10 54  
Fax 96 394 10 78  
46002 VALENCIA

**Nordeste:** C/ Muntaner, 198-200  
Tel. 93 241 24 24  
Fax 93 241 25 39  
08036 BARCELONA

**Centro:** C/ Alcarria, nº 7 - 1º - Pta. 7  
Tel. 91 673 11 11  
Fax 91 673 86 93  
28820 COSLADA (Madrid)

xylazel, s.a.

APARTADO 91 - GANDARAS DE PRADO, s/n  
36400 PORRIÑO (PONTEVEDRA)  
TEL : 986 34 34 24 • FAX: 986 34 62 40  
www.xylazel.com

