



## ACABADO DE POLIURETANO AP1 TRANSPARENTE EPAP1

### CARTA TECNICA

#### Descripción del Producto

ZAAK Acabado de Poliuretano AP1 es un acabado transparente de dos componentes que proporciona excelente acabado, dureza y tersura al acabado final dejando en la madera un acabado ideal.

#### Características

Proporciona un excelente acabado.  
Excelente dureza.  
Barniz catalizado.  
Buena extensibilidad en plano  
Bellos acabados.  
Secado rápido.  
Libre de plomo y metales pesados

#### Usos

El Acabado de Poliuretano ZaaK, es ideal para la fabricación de todo tipo de mobiliario que se ocupe para interiores, así como también en superficies de madera de viviendas, oficinas, comercios y construcción en general.

Se recomienda para aplicarse sobre mueble armado, sobre fondos de poliuretano o poliéster.

#### Especificaciones

**Colores:** Transparente.

**Acabado:** Brillante, Satín y Mate.

**Proporción de mezcla:** 1:1 con catalizador acabado de poliuretano AP1

**Densidad:** 0.97 +/- 0.02

**Rendimiento teórico:** 12 – 13 m<sup>2</sup>/l en superficies lisas sin considerar desperdicios.

El rendimiento real podría variar debido al tipo de superficie a barnizar, rugosidad y porosidad de la superficie, método de aplicación usado, condiciones de trabajo, desperdicios del material, etc.

En aplicaciones por aspersión, las pérdidas de material pueden alcanzar hasta un 50%

**Sólidos en Peso:** 43% +/- 1

**Tiempo de Secado:** Tacto: 12 - 15 min  
Recubrir: 15 – 30 min  
Duro: 24 hrs

**Viscosidad a 25°C:** 12–14 segundos C.F.#4

**Aplicación:** Por aspersión convencional, brocha.

**Vida de la Mezcla:** 6 hrs

**Tiempo de almacenamiento:**  
1 año bajo techo a temperatura de 10 a 35°C sin abrir.

**Presentación:**  
1.0Lt.



## ACABADO DE POLIURETANO AP1 TRANSPARENTE EPAP1

### Preparación de la superficie

Toda superficie antes de ser recubierta debe de cumplir con las siguientes condiciones.

- Libre de polvo, grasa, pintura suelta, óxido, moho, tierra, y cualquier material que impida que la pintura se adhiera a la superficie.
- No deberá existir humedad en la superficie.
- La superficie no deberá ser brillante ni pulida.

#### SUPERFICIES NUEVAS

- Lije la superficie en seco en dirección de la veta usando una lija para madera de grano grueso No. 180 ó 220 hasta que la superficie este lisa y tersa.
- Elimine con un trapo toda presencia de polvo.
- Selle la superficie con una o dos manos de ZAAK Fondo de Poliuretano.
- Finalmente aplique ZAAK Acabado de Poliuretano AP1.

### Aplicación

**Condiciones:** La temperatura deberá ser mayor a 10° C y con una humedad relativa máxima del 85%. La superficie no deberá estar caliente.

Agite por separado cada uno de los componentes hasta dejar una mezcla homogénea.

En un recipiente limpio y seco, mezcle ambos componentes en proporciones iguales, esto es, **una cantidad** de ZAAK ACABADO DE POLIURETANO **con una** de CATALIZADOR PARA ACABADO DE POLIURETANO

Esta mezcla deberá usarse antes de seis horas, a una temperatura ambiente de 25°C

#### SUPERFICIES YA RECUBIERTAS

- Desprender la capa anterior, lijando o aplicando Removedor Industrial Lavable.
- Limpie perfectamente la superficie con Thinner.
- Dejar secar por completo y tratarla como superficie nueva.

### Advertencias

No se mezcle con ningún otro material.

No diluya más de lo recomendado.

Producto inflamable manténgalo apartado de altas temperaturas, chispas y flamas.

No se aplique si la temperatura es menor a 10°C o mayor de 43°C o la humedad relativa sea mayor a 85%.

No se aplique en días lluviosos o con amenaza de lluvia.

No se deje al alcance de los menores de edad.

No se ingiera. En caso de ingestión no provoque el vómito. Acuda al médico.

### Garantía de Calidad

ZAAK PINTURAS manifiesta que este producto esta formulado y fabricado en apego a las normas más estrictas de calidad, utilizando materias primas de la mas alta calidad buscando en todo momento la satisfacción total del usuario de este producto, cumpliendo a nuestro mejor saber que los datos técnicos aquí expresados son ciertos y precisos a nuestro entender a la fecha de la emisión. ESTE PRODUCTO ESTA GARANTIZADO EN CUANTO A LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DESCRITAS PERO NO NOS HACEMOS RESPONSABLES DE LOS RESULTADOS OBTENIDOS CON LA APLICACIÓN DEL MISMO, YA QUE EL ALMACENAJE Y USO O FORMA DE APLICACIÓN ESTÁN FUERA DE NUESTRO CONTROL, POR LO QUE EL USUARIO FINAL DEBE HACER SU PROPIA VALORACION. CUALQUIER DUDA FAVOR DE DIRIGIRSE CON SU DISTRIBUIDOR AUTORIZADO O AL AREA TECNICA DE ZAAK PINTURAS AL TELEFONO (614) 421-8544