

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PB-400

ACABADO POLIURETANO ALTO BRILLO

DESCRIPCIÓN

Acabado PUR transparente brillante, para uso en mobiliario y componentes de interior de alta calidad e instrumentos musicales.

PROPIEDADES

- Buena mojabilidad y estiramiento
- Alto poder cubriente
- Buena elasticidad y dureza
- Excelente brillo
- Adecuado para pulir. Dejar secar 72 h.

DATOS TÉCNICOS

Peso específico (ISO 1183-1)

Reactivo de mezcla

%Material no volátil mezcla (ISO 3251)

Viscosidad mezcla Din 4 20 ºC

Vida de la mezcla

Cantidades a aplicar por capa

Secado total (120 g/m² 20 °C) (ISO 9117-3)

Lijado y sobrebarnizado

Rendimiento Limpieza

Envases

Estabilidad de envase

0,990 ± 0,015 g/cc

100 % RP-353 100%RP-400

46 % ± 2 47 % ± 2

14" ± 2" 14" ± 2"

>6 horas > 6horas

Aprox 100-120 g/m2 95" ± 10' 110 ± 10'

95 ± 10 110 ± 10

8 - 12 m² / L mezcla

DO-115

DL-1003, DL-057

25 kg

12 meses desde su fabricación

PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Las siguientes recomendaciones generales son importantes:

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual.

Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.





PB-400

FICHA TÉCNICA



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PB-400

ACABADO POLIURETANO ALTO BRILLO

- 1. El producto forma parte de un proceso multicapa y su función es la de acabado o capa final.
- 2. Previo a la aplicación del producto, el soporte debe estar recubierto de productos adecuados que garanticen la adherencia y la estética del proceso. Realizar las pruebas pertinentes.
- 3. Recomendamos lijar la madera ya fondeada en el sentido de la veta con granos 280 320 de inicio.
- 4. Para altos brillos utilizar posteriormente a estos, granos más finos.
- 5. Evite estropajos metálicos, lana de acero o cualquier elemento que pueda desprender partículas.
- 6. En el comienzo del proceso el soporte no debe contener humedades superiores a 18 %.

APLICACIÓN

Con pistola aerográfica o airmix.

Producto listo para mezclar al 100 % con reactivo RP-353 / RP-400.

El criterio en la elección de reactivo se basa en la rapidez de secado del mismo.

RAPIDEZ DE SECADO: RP-353 > RP-400 RETICULACIÓN: RP-400 > RP-353 Homogeneizar el contenido con una espátula.

Diluir en caso necesario entre 5 - 15 % con Disolvente de Poliuretano en condiciones normales de temperatura y con Disolvente Retardante en ambientes calurosos.

En caso de duda contacte con nuestro departamento Técnico o Comercial.

El proceso de aplicación recomendado es: Aplicar 1 ó 2 capas de FONDO PUR/POLIESTER, de 150 - 250 g/m² por capa.

Dejar entre la primera y segunda capa un tiempo de secado de 3 horas.

Es conveniente el lijado intermedio entre ellas porque favorece el anclaje, el aspecto y el rendimiento, pero no siempre es imprescindible.

Lijar la capa final inicialmente con grano 280 - 320.

Aplicar posteriormente secuencias de granos más finos para evitar rayas de lijado.

Aplicar 1 ó 2 capas de la mezcla de PB-400 de aproximadamente 80 - 120 g/m².

Dejar secar entre capas 3 horas.

RECOMENDACIONES GENERALES

Remover bien el envase antes de aplicar.

Aplicar los productos a temperaturas superiores a 15 ºC e inferiores a 30 ºC y con humedad relativa inferior a 70 %, como recomendaciones generales de aplicación.

La estabilidad del envase depende de que permanezca cerrado en su embalaje original desde el momento de su fabricación.

Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.





www.eurosalqui.es · info@eurosalqui.es

PB-400

FICHA TÉCNICA



FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

PB-400

ACABADO POLIURETANO ALTO BRILLO

Variaciones importantes en las condiciones ambientales, pueden llevar a la obtención de diferentes resultados de aspecto y/o calidad del producto.

La naturaleza y estado del soporte puede hacer variar el comportamiento y rendimiento del producto, pudiendo sufrir ligeras variaciones.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Almacenar bajo techo a temperatura entre 10 y 30 ºC.

Aunque la vida útil puede ser superior, recomendamos consumir preferentemente antes de 12 meses, a partir de su fecha de fabricación.

En espacios confinados, proporcionar una ventilación adecuada durante la aplicación y el secado.

Mantener el producto en envases originales cerrados, mientras no se estén usando.

Dejar recipientes abiertos, puede alterar la estabilidad y resultados del producto.

Utilizar equipos de protección individual para su manipulación.

Leer con atención la Ficha de Datos de Seguridad antes de manipular el producto.

Esta información, ha sido redactada según nuestro criterio, debiéndose contemplar como una indicación no vinculante, ni de carácter contractual.

Ofrecemos el dato proveniente de nuestros resultados estadísticos, así como una visión particular de las aplicaciones y usos más convenientes del producto. Este hecho no exime al cliente de realizar sus propios ensayos para verificar la idoneidad de lo expuesto.





PB-400

FICHA TÉCNICA