

DURA QUARZ

Resina Epóxica - Encapsulados

DESCRIPCIÓN

Dura Quarz es un producto de alto rendimiento, formulado a base de polímeros epóxicos poliaminas. Producto de dos componentes con alto contenido de sólidos y cero V.O.C.

Proporciona elevado poder de relleno, máxima resistencia, superior durabilidad con un acabado transparente y brillante, de fácil aplicación y rápido secado.

USOS

Dura Quarz sirve para proteger y embellecer superficies de madera natural y procesada, permite crear el efecto de madera encapsulada, reemplaza al vidrio con excelente efectividad.

También para usar en la fabricación de material promocional y figuras decorativas.

ESPECIFICACIONES

Apariencia:	Transparente - Brillante
Relación de mezcla:	4 partes A + 1 parte B
Secado para manipulación:	72 horas
Secado total:	120 horas
Rendimiento teórico:	1.75 kg / m ² a 1 mm de espesor
Reacción exotérmica:	35°C máximo
Densidad:	1.1 g/cm ³ a 25 °C
Gravedad específica:	1.05 a 20 °C
Viscosidad (mezcla):	1500 a 2000 cp a 25 °C
Dureza (ASTM 2240-78):	70 Shore D

INSTRUCCIONES DE APLICACIÓN

Mezcle cada componente por separado hasta su total homogeneización.

Combinar los componentes A y B, sin modificar las proporciones, bajo ningún concepto.

Para evitar problemas de burbujas en el secado aplique una capa fina de producto catalizado con brocha o rodillo sobre las superficies porosas. Permite aplicar espesores de hasta 5cm en una sola mano.

Mezcle la cantidad de producto a usarse de manera inmediata, el curado del producto inicia una hora después de la mezcla de los componentes.

wesco
PINTURAS



Durante la aplicación puedan surgir burbujas en el producto, use una pistola de calor para hacer que las mismas se desvanezcan.

Las herramientas de aplicación se pueden lavar con disolvente laca.

La madera es un producto con partes blandas, duras y porosidades distintas en cada especie. Sin embargo, se ha generalizado un rendimiento orientativo.

PREPARACIÓN DE SUPERFICIES

Aplicar sobre maderas sanas, secas, sin moho, grasa, polvo u otros contaminantes, y con un contenido de humedad inferior al 20%.

Si es necesario preserve, masille y titure la madera, respetando las recomendaciones de cada fabricante.

Lije y elimine partes sueltas que puedan afectar el acabado. En otras superficies limpie y lije para generar perfil de anclaje.

PRECAUCIONES

No comer, beber ni fumar durante su aplicación. Use equipo de protección respiratoria, evite la inhalación de vapores, en lugares cerrados proporcione buena ventilación.

Evite el contacto con piel y ojos, en caso de ocurrir, lave con abundante agua limpia y consulte al médico. En caso de ingerir este producto busque atención médica inmediata.

Conserve en un lugar ventilado, fresco y seco, mantenga el envase cerrado cuando no se use. Producto inflamable, aleje de las fuentes de calor e ignición, tiene riesgo de incendio o explosión.

Cuide el ambiente, evite verter residuos al suelo, fuentes de agua o alcantarillado. Los residuos secos se disponen como desechos ordinarios.

