Zhaia
Grupo Especialista en Pinturas de Calidad

La Calidad es Nuestro Negocio

Ficha Técnica

Resanador para Madera

Masilla Base Agua para Reparación de Madera

- **Rellena grietas**, golpes e **imperfecciones**
- **No se contrae** ni se agrieta al secar
- **Fácil** de lijar y **nivelar**
- **Listo para aplicar**
- **Preparado** para recibir **tintas y acabados**



zhaiapinturas.mx

FICHA TÉCNICA

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

El Resanador para Madera de la línea **Korteza** es una masilla de acetato de polivinilo, lista para usarse y diseñada para corregir imperfecciones arquitectónicas en la madera antes de los procesos de acabado. Su formulación base agua lo hace amigable con el medio ambiente, inodoro y seguro para el aplicador. Destaca por su alta retención volumétrica (no se contrae ni se agrieta al secar) y por replicar la consistencia y porosidad de la madera natural, lo que permite que sea entintado y barnizado sin generar manchas ni rechazos..

2. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO Y USOS RECOMENDADOS

Descripción: Pasta resanadora de secado rápido, excelente manejabilidad y sobresaliente facilidad de lijado (lijabilidad).

Sustratos Compatibles: Madera sólida de cualquier tipo, aglomerados, triplay y tableros de MDF.

Áreas de Aplicación: Uso recomendado para trabajos de ebanistería y carpintería en interiores.

Usos Específicos: Relleno y nivelación de imperfecciones físicas como golpes, nudos abiertos, grietas, fisuras, ensambles, cabezas de clavos y raspaduras superficiales.

3. PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

Acondicionamiento Base: La superficie de madera (o el defecto a rellenar) debe estar estructuralmente firme, seca y perfectamente limpia. Es imperativo eliminar cualquier rastro de grasa, polvo, tierra, gomas o aserrín suelto que pudiera bloquear el anclaje físico del resanador.

4. PREPARACIÓN Y DILUCIÓN

Homogeneización: El producto está listo para aplicarse y no requiere la adición de solventes, agua ni mezclas previas. Se sugiere una leve agitación o amasado del material en el envase antes de su uso para uniformar la consistencia.

Método de Aplicación: Aplicar de manera manual utilizando una cuña de hule, plástico o una espátula metálica flexible.

Mecánica de Relleno: Presione el resanador firmemente dentro del defecto (grieta o golpe) para desplazar el aire atrapado y asegurar un relleno profundo. Es fundamental dejar un ligero exceso (sobre-relieve) de resanador en la superficie, ya que este exceso será nivelado y retirado durante el proceso de lijado.

Múltiples Capas (Imperfecciones Profundas): Si la oquedad es muy profunda, permita el secado de la primera aplicación y coloque una segunda capa hasta lograr el nivel deseado.

5. TIEMPO DE SECADO Y LIJADO

Tiempo de Curado: Permita un tiempo de secado al aire de 45–60 minutos, dependiendo de la temperatura ambiente, la humedad relativa y, sobre todo, de la profundidad del defecto rellenado.

Proceso de Lijado: Una vez completamente seco y duro al tacto, lije la superficie utilizando papel de lija de grano medio-fino (No. *100* o *120*) hasta retirar los excesos y nivelar la pasta a ras de la madera.

Nota Crítica: Antes de proceder a aplicar tintas, selladores o lacas, se debe retirar meticulosamente todo el polvo generado por el lijado del resanador para asegurar la adherencia de las siguientes capas.

Grupo Especialista en Pinturas de Calidad, S. A. de C.V.
Km 19.5 carretera federal México-Puebla,
Col. Los Reyes Acaquilpan, La Paz, Edo. de México. C.P. 56400

6. ALMACENAMIENTO, MANEJO Y PRECAUCIONES

Seguridad y Manejo: Producto base agua, no inflamable y de bajo impacto toxicológico.

Limpieza de Herramientas: Lavar cuñas, espátulas y manos con agua limpia y jabón inmediatamente después del uso, antes de que el polímero vinílico seque.

Conservación del Producto: Mantenga el envase perfectamente cerrado inmediatamente después de cada uso. La exposición prolongada al aire evaporará el vehículo acuoso y hará que el material se reseque irreversiblemente en el envase.

7. LIMITACIÓN DE RESPONSABILIDAD

Los datos técnicos y las sugerencias de uso contenidos en este documento son correctos según nuestro leal saber y entender, y se ofrecen de buena fe. Debido a que las condiciones de aplicación, preparación de superficie y uso final están fuera de nuestro control, **Zhaia Pinturas** no ofrece ninguna garantía, expresa o implícita, con respecto a la exactitud de estos datos o los resultados que se obtengan de su uso. La responsabilidad del fabricante se limita estrictamente al reemplazo del producto defectuoso o al reembolso del precio de compra.

8. DATOS TÉCNICOS Y PARÁMETROS DE CONTROL

Propiedades / Parámetros	Especificación
Naturaleza del Vehículo	Acuoso (Agua)
Base Polimérica	Acetato de Polivinilo (PVA)
Viscosidad / Consistencia	Pasta de alta densidad (Masilla)
Densidad (g/mL)	1.66 – 1.72 g/mL
Sólidos en Peso (Estimado)	62% a 68%
Contracción Volumétrica	Nula / Mínima (No se contrae al secar)
Compatibilidad de Acabado	Acepta tintas al alcohol y al aceite, y recubrimientos base solvente
Tiempo de Secado para Lijar	45–60 minutos (Dependiendo del espesor)