

Aquaplas es una resina incolora en solución, que al ser mezclada con **polvo fino de madera** sirve para emplastecer juntas, fisuras, grietas y cualquier imperfección en los suelos de madera de interior.

Al utilizar el polvo fino de lijado de la madera a emplastecer, la mezcla resina-polvo adquiere un color muy similar a la madera a trabajar.

Indicado para usarlo en Parquet y otros suelos de madera antes del recubrimiento con cualquier **barniz base agua de la línea DEVA**.

- Buen lijado
- Fácil aplicación
- Buena capacidad de relleno
- Respetuoso con el medio ambiente

Nunca debe ser utilizado como barniz de primera mano.

Información Técnica

Tipo de producto:	gel
Contenido en sólidos:	12 - 14%
Viscosidad:	28 – 32 poises (20°C)
Secado:	dependerá de la cantidad utilizada para corregir la imperfección
Herramienta de aplicación:	espátula DEVA
Seguridad:	ver hoja de seguridad
Residuos:	Los residuos y los recipientes vacíos deberán ser gestionados de acuerdo con la normativa local.
Caducidad:	12 meses desde la fecha de fabricación en envase original cerrado.

Preparación

La madera debe de estar seca (con menos de un 18 – 20% de humedad) y aclimatada al entorno.

La superficie de madera debe de estar libre de polvo, ceras, siliconas o cualquier tipo de posible contaminante. La temperatura en el momento de la aplicación no debe ser inferior a 13°C. Las condiciones óptimas son entre 18-25°C y una humedad relativa de 45-60%.

Asegúrese de que el producto se aclimate al ambiente de la estancia de trabajo.

Rev. julio 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior

Para evitar posibles problemas de adherencia o manchas en maderas con alto contenido de grasa, aceite, ... como son algunas maderas exóticas (merbau, iroko, etc...) y otras como el eucalipto rojo, Cumaru, ... se recomienda llevar a cabo una prueba antes de llevar a cabo la aplicación en toda la superficie.

Los suelos tratados con ceras, abrillantadores o similares NO pueden ser tratados, a menos que se lije la madera en su totalidad.

Para tratar maderas termotratadas e ignifugadas mediante autoclave, consulte con nuestro departamento técnico.

Aplicación

1. **Atemperare los envases** a la estancia de trabajo.
2. Antes de utilizarlo, agítelo perfectamente.
3. Asegurarse de que la superficie sobre la que se va a aplicar esté limpia, seca y exenta de polvo.
4. Mezclar **Aquaplas** con el polvo fino de madera obtenido después del lijado con lija fina. La mezcla obtenida ha de ser una pasta manejable y consistente.
5. **Proporción de mezcla:** 1 parte de polvo con 3 partes de Aquaplas. Esa proporción podrá variar dependiendo del tipo de madera, granulometría y la consistencia final de la pasta deseada.
Para emplastecer juntas o pequeños defectos, es aconsejable una pasta fluida para facilitar la penetración, en caso de grietas o fisuras más grandes, es necesario una pasta más consistente.
6. Aplicar con espátula DEVA hasta igualar la superficie y dejar secar.
No utilizar nunca espátulas que no sean de plástico o acero inoxidable.
7. En condiciones de frío y humedad, es conveniente prolongar el tiempo de secado.
8. Si la junta o el defecto en la madera fuese muy profundo, aplicar varias capas hasta conseguir una perfecta nivelación.
Es aconsejable dejar secar entre capas para evitar defectos durante el barnizado.
9. Una vez seco completamente el emplaste, pulir la superficie con una lija fina.

NOTA: todas las superficies no reaccionan de la misma manera al ser tratadas, por lo que se recomienda llevar a cabo una prueba previa en lugar poco visible antes de realizar la aplicación de toda la superficie.

Los datos comprendidos en esta ficha han sido tomados a 20º C. de temperatura y a 65% de humedad relativa. La información en ella contenida, corresponde a nuestras experiencias y se ofrece únicamente a título orientativo, no haciéndonos responsables del resultado final de la aplicación del producto, pero sí de los datos y constancia de las características física-químicas que constan en ella. Ante cualquier duda, realice una prueba preliminar.

Para más información diríjase a nuestro distribuidor más cercano o consulte nuestra página www.quideva.com

Rev. julio 2023
Esta revisión sustituye cualquier versión anterior