

DESCRIPCIÓN Y PROPIEDADES

Acabado ignífugo a poro abierto, al agua, indicado para la protección de maderas exteriores sometidas a condiciones extremas.

Indicado para utilizarlo en maderas coníferas. Puertas, pérgolas, celosías, mobiliario urbano, casas de madera u otros elementos de madera. Exterior e interior.

- ✚ Producto a poro abierto
- ✚ Buena elasticidad
- ✚ Excelente tixotropía para su aplicación en vertical
- ✚ Protección contra la radiación UV (tanto el producto incoloro como el coloreado, **obteniéndose mejor resultado con los que están coloreados**)
- ✚ Gran poder hidrofugante, repelente al agua y suciedad
- ✚ Excelente resistencia a la oxidación
- ✚ Buena resistencia al blocking.
- ✚ Protege la madera de la degradación de la lignina
- ✚ No tiene ninguna peligrosidad de autoignición
- ✚ Excelente resistencia a los agentes climáticos
- ✚ Producto de fácil mantenimiento debido a que no necesita ser lijado para su mantenimiento
- ✚ Sin olores desagradables y bajo contenido en COV
- ✚ Alarga los periodos de mantenimiento.
- ✚ Respetuoso con el medio ambiente.
- ✚ Alta cubrición.
- ✚ **Disponible Certificado de Reacción al Fuego**

INFORMACIÓN TÉCNICA

- **Aspecto:** líquido viscoso
- **Contenido sólido:** 36 - 38%
- **Viscosidad:** 19 - 21 pois (20°C, H4 20rpm)
- **Densidad:** 1.03 – 1.05 g/cm³
- **Rendimiento:** 10-12 m²/L (dependiendo del soporte)
- **Gramaje:** 150 – 250 g/m²
- **Tiempo de secado:** al aire 6h / 2ª mano 8h / apilado 24h
- **Herramienta de aplicación:** pistola, brocha o rodillo DEVA
- **Seguridad:** ver hoja de seguridad
- **Caducidad:** 12 meses desde la fecha de fabricación en envase original cerrado

MODO DE EMPLEO

La madera debe estar seca (con menos de un 18-20% de humedad).

La superficie a barnizar debe de estar limpia y libre de polvo, aceite, cera u otro tipo de contaminante, y la temperatura en el momento de aplicar el barniz no debe de ser inferior a 13° C. Elija un día sin viento y lluvia evitando las horas de máxima radiación solar.

Antes de aplicar se aconseja lijar la madera en el sentido de la veta para abrir el poro y mejorar la adherencia. No es necesario lijar entre capas.

Producto listo al uso. Sólo en caso de aplicación a pistola diluir, si es preciso, con un 5% de agua preferentemente destilada (una adición de agua en exceso puede provocar descuelgue en la aplicación).

Remover, sin agitar, el producto enérgicamente con una espátula o tabla de madera antes de usar.

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

APLICACIÓN

Todos los colores pueden mezclarse entre sí. Producto listo al uso, aunque si se desea puede rebajarse el producto por medio de adición de agua.

- **Maderas nuevas:** aplicar 1 mano de **Quidexil incoloro** y 2 manos de **Quideter**.
- **Maderas tratadas anteriormente** con **Quideter**: sobre soporte que presente buena adherencia y esté en buen estado, aplicar una mano de **Quideter**.
- **Maderas tratadas anteriormente con otros productos:** deben ser eliminados en su totalidad y a continuación proceder como si se tratase de una madera nueva.

Quideter ignífugo es compatible con aplicaciones anteriores y posteriores de la mayoría de lasures y barnices en base acuosa. Para mayor seguridad se aconseja una prueba previa.

MANTENIMIENTO

La durabilidad dependerá del uso, zona geográfica, intensidad del sol, lluvias, aguas calcáreas o salinas, temperaturas, ... aunque si la madera está muy deteriorada la solución será efectuar un lijado con grano 80 – 100 y aplicar a continuación 2 manos de **Quideter ignífugo** sin que sea necesario lijar entre capas.

En la operación del lijado evitar estropajos metálicos, lana de acero o cualquier otro útil que pueda dejar restos metálicos.

Se recomienda realizar dos mantenimientos al año. De esta manera, la madera en el exterior permanecerá protegida y cuidada.

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.

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

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 físico-química que constan en ella. Ante cualquier duda, realice una prueba preliminar.