



Ficha Técnica CETOL Novatech Next

DEFINICIÓN

Lasur microporoso al agua de acabado satinado de alto contenido en sólidos para la protección de la madera.

PROPIEDADES

- Alto contenido en sólidos: ahorro de mano de obra y producto. Dos manos de CETOL NOVATECH NEXT se corresponden con tres manos de un producto tradicional.
- Rápido secado
- Muy permeable al vapor de agua
- Con sus altas propiedades elásticas, es ideal para el uso en componentes de madera dimensionalmente no estables: revestimientos, empalizadas, barandillas, terrazas, etc.
- Buena resistencia a la intemperie gracias a sus filtros contra los rayos UV y su buena repelencia de agua
- Gran penetración
- Resalta las vetas de la madera
- No se cuartea ni escama

USOS

Exterior:

- Para el uso en maderas dimensionalmente no estables: vigas, pérgolas, vallas, terrazas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Presentación	Líquido pigmentado transparente
Carta de colores	Base: TU.
Brillo	G2 Satinado 65 G.U / 60°.
Vehículo fijo	Resina alquídica, acrílica, y poliuretano
Disolvente	Agua
Densidad media	1,04 ± 0,05 kg/dm ³
Contenido en sólidos	peso: 67% ± 2% Volumen: 46 ± 2% en peso
Envasado	1L y 2.5L
VOC	Valor límite UE para el contenido COV: Cat. A/e: 130 g/l Este producto contiene un máximo de 40 g/l de COV.

SOPORTE

Madera y, naturaleza, calidad, estado, tratamientos y preparación estén conformes a las normas en vigor.

Recomendación: en el caso de derivados de la madera, asegurarse de que éstos son compatibles con Cetol Novatech Next mediante ensayo previo



Ficha Técnica CETOL Novatech

MODO DE EMPLEO

Condiciones de aplicación

Temperatura de aplicación	de 5 a 30 °C
Máxima humedad relativa	Humedad Relativa máx. 85%
Material de aplicación	Brocha o rodillo
Dilución	Listo al uso, no diluir
Limpieza de útiles	Con agua y detergente justo después del uso
Rendimiento	Práctico por mano: 13 - 15 m ² /L por mano. El rendimiento puede variar en función de las características de los soportes.
Espesor de película	Espesor de la película seca: $E1 \leq 50 \mu\text{m}$ Espesor máx. aplicable: aprox. 70 μm húmedos por mano, equivalentes a aprox. 30-35 μm de película seca por mano (para la primera mano)
Secado a 23°C / 50% U.R.	2-4 horas
Repintable	6 - 8 horas

Observación:

La temperatura ambiente, la humedad relativa del aire y la porosidad de la madera influyen en el tiempo de secado.

SISTEMA DE APLICACIÓN

	El soporte debe de estar seco, con una humedad no superior al 18% y limpio de cemento, cal, polvo, grasas, ceras, etc.
Maderas nuevas	Lijar bien y limpiar el polvo; aplicar dos manos de CETOL NOVATECH NEXT del color deseado; esperar a que se seque; lijar para eliminar las fibras de la madera y limpiar el polvo.
Maderas pintadas o barnizadas	Las pinturas y barnices filmógenos antiguos, deben de eliminarse para permitir la penetración de Cetol Novatech Next en el interior de la madera. Proceder posteriormente como en maderas nuevas.



Ficha Técnica CETOL Novatech

DURABILIDAD A LA INTEMPERIE

La durabilidad depende de la ubicación y orientación de la superficie, la calidad de la madera, el diseño de la construcción, el método de aplicación, etc.

Observaciones y recomendaciones

- Para validar el color final deseado, se recomienda realizar una prueba previa de todo el sistema con el color elegido.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Para más información, solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Mantener fuera del alcance de los niños. Conservar alejado de toda llama o fuente de chispas – No fumar. No respirar los vapores / aerosoles. Usar únicamente en lugares bien ventilados. En caso de ingestión, no provocar el vómito, acudir inmediatamente al médico y mostrarle la etiqueta o el envase.

Tiempo de almacenaje 1 año desde su fabricación, en su envase original, sin abrir.

Condiciones almacenaje Conservar bajo techo y a temperatura entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.
Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.
Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.
El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.
La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

