

FICHA TÉCNICA

NOMBRE SIKKENS CETOL HLSe

DESCRIPCIÓN Y USOS Impregnante y Acabado Transparente, de resina alquídica y base solvente para uso interior y exterior en todo tipo de madera, tanto duras como blandas. Producto de acabado satinado que deja ver la veta de la madera. Microporoso con alto poder de penetración en la madera, brindando excelente impermeabilidad dejando respirar la madera. No cuartea, resistente a Los rayos UV y al crecimiento de algas y moho. Producto tintable y de fácil mantención

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Compuestos Orgánicos Volátiles: aproximadamente 365 g/L (cumple con la regulación europea de 2010 que establece que para productos alquídicos base solvente no debe sobrepasar de 400 g/L)

Temperatura de aplicación: entre 5°C y 35°C. Por debajo de 10°C el proceso de secado puede retrasarse

Espesor de película: En húmedo 50 micrones por mano, para obtener en seco 10 micrones por mano. Solo se recomienda aplicar un máximo de 3 manos.

Sistemas: 3 manos de HLSe

1 mano de HLSe y 2 manos de Filter 7 Plus

Tiempos de secado a 20°C y 65% de Humedad Relativa: Al tacto: de 4 a 6 horas. Para repintar: De 16 a 24 horas



Rendimiento Teórico: Maderas blandas entre 14 y 16 m²/Litro por mano. Maderas Brutas entre 4 y 8 m²/Litro por mano. Este rendimiento puede variar dependiendo de la textura de la superficie y del espesor de película aplicado

Contenido de Sólidos: 20% en peso / 24% en volumen

Brillo: Satinado

Durabilidad en ambientes exteriores: 1 a 2 años en sistema de 3 manos. En sistema de 1 mano de HLSe y 2 manos de Filter 7 Plus de 3 a 4 años para maderas duras y blandas. La durabilidad depende en gran medida de la especie de madera, el método de aplicación, la agresividad del ambiente y la incidencia de los rayos UV

PREPARACIÓN DE SUPERFICIE

La madera debe estar completamente seca, limpia y libre de toda contaminación de grasa y polvo que pueda comprometer la penetración y adhesión del producto.

Se recomienda lijar entre manos con lija fina (320 – 400), para eliminar el grano o fibra levantada y conferir un mejor acabado

INSTRUCCIONES DE USO Y SISTEMAS DE APLICACIÓN

HLSe viene listo para aplicar, no se debe diluir. Agitar muy bien antes de usar, el producto debe estar homogéneo. Aplicar solo con brocha



MANTENCIÓN

Cada 1 o 2 años dependiendo de las condiciones del acabado, limpiar con paño húmedo. Dejar secar y lijar con lija entre 240 y 280, limpiar restos del lijado y aplicar una mano de HLSe

RECOMENDACIONES

Para mayor protección y resistencia a los rayos UV, el HLSe puede ser recubierto con 2 manos de Filetr 7 Plus o de Cetol Deck (en caso de pisos en exteriores)

INSTRUCCIONES DE ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD

Producto inflamable, debe almacenarse en un lugar seco y fresco, protegido del sol directo y de la intemperie.

Su tiempo de vida útil es de 36 meses almacenado en las condiciones especificadas