

FICHA TÉCNICA

Descripción del producto

Impregnante y protector de maderas de gran penetración y efecto hidrorrepelente, no forma película, no se descascara. Preserva, protege y decora en forma simultánea, destacando la belleza natural de las vetas que posee la madera, ofreciendo un acabado mate. Especialmente formulado para ser usado en viñas, al interior de bodegas sin aportar con contaminantes indeseados, libre de TBA y TBP, evita la alteración de aromas originales en vinos por presencia de anisoles. Formulado con resinas alquid acrílicas, base agua.

Producto otorga una efectiva protección contra hongos y algas en maderas cuando estas no presentan contaminación por esporas. En caso de presentarse este tipo de contaminación, la madera debe ser sometida a un proceso de sanitización.

Usos recomendados

Para la protección de maderas en viñas, al interior de galpones, sin aportar contaminantes indeseados que afecten el aroma del vino por presencia de anisoles y precursores.

Certificados

Ensayo Dictuc 1477094: Determinación de Anisoles y Halofenoles.

Propiedades

Propiedad	Descripción	Propiedad	Descripción
Colores	Incoloro y colores limitados	Limpieza de Equipos	Agua
Terminación	Mate	Forma de Suministro	1 gl y 5 gl
Sólidos por Volumen	17,4%	Nº de Componentes	1
Peso Específico (20°C)	1,03 kg/L +/-0,05		

Preparación de Superficies

La superficie a proteger debe estar estructuralmente sólida, totalmente seca, libre de toda suciedad, ceras, moho, fibras sueltas de madera o cualquier otro material.

Sustrato	Preparación de Superficies
Maderas previamente pintadas	Todo revestimiento anterior deberá ser eliminado con lijadoras o raspadores, eliminando la totalidad del barniz antiguo y/o cualquier contaminante superficial que se encuentre suelto, mal adherido o

degradado, hasta llegar al sustrato propio y natural de la madera. Si existieran ceras están deben ser eliminadas mediante el lijado. Una vez eliminado el material contaminante de la superficie de la madera, ésta deberá ser lijada o pulida con lija fina (grano nº 180), en forma enérgica y prolija, en el sentido de la veta; hasta lograr obtener una superficie sana, lisa y suave al tacto, limpia y sin brillo. Finalmente, eliminar el polvo y material particulado remanente de la limpieza misma.

Maderas nuevas cepilladas

En maderas nuevas, cepilladas, botar el brillo producido por el cepillo lijando la superficie o dejando 3 meses a la intemperie antes de proteger. Eliminar el polvo y material particulado.

Las maderas deberán lucir su tono natural-original, sin brillo, limpias, sin moho, ni hongos, suaves al tacto, exentas de grasas, ceras, aceites, libres de selladores, fibras sueltas y de material particulado o polvo. Al momento de la aplicación la madera deberá estar relativamente seca, sin exceder más del 15 % de humedad contenida.

Aplicación

Mezclar bien el producto antes de comenzar a usarlo y de vez en cuando mientras lo esté usando. Como todo producto de baja viscosidad, tiende a sedimentarse a través del tiempo. Si el trabajo requiere más de un envase, mézclelos todos juntos antes de empezar.

El color de la madera y la forma de aplicación incidirán en el color final de la aplicación y puede tener diferencias con la cartilla. Diferentes tipos de madera obtendrán diferentes resultados. Aún maderas de la misma especie pueden obtener colores finales distintos. Es siempre recomendable hacer una prueba, antes de realizar el proyecto completo, para determinar si se obtiene el color y efecto deseado. Maderas sin veta o veta muy suave pueden ser cubiertas (tapadas) por Stainvid T1000. Si la madera está manchada con hongos de color gris-azuloso, el color se verá afectado, adquiriendo un tono gris oscuro muy notorio. Stainvid T1000 no elimina los hongos ya presentes en la madera.

Aplicar 2 capas.

No debe aplicar barnices sobre él, las ceras que tiene Stainvid T1000 actúan como antiadherente.

No debe aplicarse sobre maderas que contendrán alimentos y juegos de madera para niños

Herramientas de Aplicación

Aplicar en forma pareja con muñequilla o huaipé para asegurar una penetración adecuada, y retire el exceso del producto. Para evitar una apariencia dispareja, al pintar maderas en disposición vertical, comience desde arriba con varias tablas y continúe así hasta el final. Para pintar maderas horizontales, comience a un lado de la tabla y continúe pintando hasta el final.

No requiere dilución.



Rendimiento

40±5 m²/gal/mano, dependiendo del grado de absorción, rugosidad de la superficie, y cantidad de producto aplicado.

Precauciones

No aplicar al sol, ni en superficies calientes o cuando la temperatura del aire o de la superficie sea inferior a 15°C. No aplicar sobre superficies mojadas, húmedas o si se anticipa lluvia.

Condiciones de aplicación entre 15°C y 35°C, HR < 70%.

Stainvid T1000 debido a su formulación es sensible a bajas temperaturas (menores a 15 °C); puede presentar formación de grumos en su interior (en el envase), lo cual es normal. NO FILTRAR DICHOS GRUMOS, ellos constituyen parte esencial del producto.

Mantenimiento

Stainvid T1000 requiere una mantención mínima ya que es resistente a las rajaduras, peladuras y no se engloba. Dependiendo del uso evalúe la necesidad de aplicar una mano del producto cada 2 a 4 años.

Tiempos de Secado y Curado

Temperatura del Sustrato	20°C
Secado al tacto	30 min
Secado para repintar	24 hrs

Formatos de envases

SKU	Nombre	Volumen Envase [GL]	Contenido [GL]
31790001	STAINVID T1000 ENCINA NOCHE	1	1
31790101	STAINVID T1000 ALERCE CAOBA	1	1
31790201	STAINVID T1000 BLANCO FINO	1	1
31790301	STAINVID T1000 CAOBA CEREZO	1	1
31790401	STAINVID T1000 CEDRO	1	1
31790501	STAINVID T1000 GRIS CENIZA	1	1
32701401	STAINVID T1000 INCOLORO	1	1

Almacenaje

El producto debe almacenarse de acuerdo con la legislación vigente. Las condiciones por defecto son mantener los envases en un espacio seco, fresco, y bien ventilado, alejados de toda fuente de ignición y calor. Los envases deben mantenerse perfectamente cerrados.

Tiempo de vida de almacenaje a 20 °C: 24 meses.

Salud y Seguridad

Este producto es sólo para uso profesional. Los aplicadores y operarios deberán estar capacitados y contar con el equipo para mezclar, agitar y aplicar las pinturas correctamente. Los aplicadores deberán utilizar equipos de protección personal adecuados. Aplíquelo con mascarilla y antiparras adecuadas, en ambientes ventilados y fuera del alcance de los niños.

Nota

Las indicaciones que figuran en esta hoja técnica están basadas en ensayos normalizados y experiencias de terreno que respaldan técnicamente este producto. Sin embargo, dado que no tenemos control sobre las condiciones de aplicación, de almacenamiento o de servicio del producto, no nos corresponde responsabilidad alguna por resultados deficientes que puedan obtenerse en cada caso particular. Por lo anterior, escapan de nuestra responsabilidad problemas de rendimientos, desempeño o cualquier daño accidental o consecuencial que pueda derivarse del uso inadecuado del producto. Este producto podrá estar sujeto a modificaciones en el tiempo, de acuerdo con el avance y desarrollo de la tecnología. Nos reservamos el derecho de cambiar cualquiera de estos datos técnicos sin previo aviso.