

PRO F STOP

Impregnación antifuego para maderas

DESCRIPCION

PRO F STOP es una solución líquida de tonalidad rojiza oscura, cuya formulación confiere características de incombustibilidad a la madera, impidiendo de esta manera la propagación de las llamas, actuando como retardante de fuego.

INFORMACIÓN TECNICA

Apariencia : Líquido
Densidad : 1.16 kg/l +/- 0.02 kg/l

PRO F STOP, cumple y satisface con los requerimientos exigidos en la Norma Chilena NCh 1974, de acuerdo a un estudio e informe N° 37/2002, elaborado por el Instituto de Investigación y Control del Ejército de Chile (IDIC)

USOS

PRO F STOP se usa para la protección de toda clase de maderas, en bruto o elaboradas, tales como postes, durmientes de ferrocarril, estacas, vigas, tablas, postes para electrificación, cercas, encofrados, estanterías, enchapes, puertas, ventanas y madera terciada, laminada y prensada.

VENTAJAS

- El producto viene listo para ser usado.
- Es de fácil aplicación.
- Proporciona una superficie con efecto retardante al fuego
- El secado de película depende de la impregnación de la madera.
- Sobre madera tratada con **PRO F STOP**, una vez seca, se puede aplicar capas de pintura o barniz sin necesidad de aplicar imprimantes.
- Producto libre de solventes orgánicos, no produce vapores tóxicos.

RENDIMIENTO

El rendimiento de **PRO F STOP** varía dependiendo del tipo de madera y de su poder de absorción. Aplicado superficialmente con brocha o rodillo es de aproximadamente 97 a 110 g/m², ó de 9 a 11 m² por kilo de producto, en una mano. Y en tres manos es de aproximadamente 366 a 293 g/m² ó de 2,7 a 3,4 m² por kilo de producto.

APLICACIÓN

PRO F STOP previa agitación; se aplica por inmersión directa de la madera, y también por aplicación en forma superficial.

La aplicación superficial se aplica con brocha y rodillo. Se debe aplicar en tres manos. Para la aplicación entre cada capa se debe esperar que la anterior seque totalmente antes de aplicar la próxima.

En el tratamiento por inmersión, el **PRO F STOP** se vierte en un recipiente adecuado (debe estar plastificado) y la madera se sumerge en producto hasta obtener la protección a la profundidad deseada.

El tiempo necesario de inmersión se determina por ensayos previos, luego se retira la madera y se deja secar entre 24 a 48 horas antes de pintar con cualquier pintura decorativa.

RECOMENDACIONES ESPECIALES

- Utilizar elementos de seguridad para su aplicación como gafas de seguridad y guantes de nitrilo.
- En ningún caso permitir la contaminación de fuentes de agua; no reutilizar el envase vacío para otros fines.

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

PRO F STOP debe almacenarse en su envase original, herméticamente cerrado y bajo techo.

Vida útil de almacenamiento 12 meses.
Agitar antes de usar.

PRESENTACIÓN

Tambor de 200 kilos aprox.
Tineta de 20 kilos aprox.

Los resultados que se obtengan con nuestros productos pueden variar a causa de las diferencias en la composición de los substratos sobre los que se aplica o por efectos de la variación de la temperatura y otros factores. Por ello recomendamos hacer pruebas representativas previas a su empleo en gran escala.

Provequin S.A. se esfuerza por mantener la alta calidad de sus productos, pero no asume responsabilidad alguna por los resultados que se obtengan como consecuencia de su empleo incorrecto o en condiciones que no estén bajo su control directo.