

Pintura F120 para forjado de vigas de madera

Aislamiento térmico para vigas de madera de soporte por acción intumescente de la pintura. La estructura porosa formada de baja conductividad térmica impide la propagación del calor derivado del fuego en un incendio

Características generales y técnicas

- Color: Blanco o marrón.
- Densidad: 1.31 Kg/L
- Sólidos: 74% (En volumen 72%)
- Clasificación: REI-120'
- Rendimiento: Para 1170 micras 2,34 Kg/m² (REI-120')
- Viscosidad: 15.000-20.000 cps.
- Compuestos volátiles: 24%
- Imprimación: Adecuar la madera en cuanto a su correcto estado de porosidad.
- Tiempo de secado: 300 micras 12 horas.
- Y/O Repintado: 500 micras 24 horas.
- Humedad relativa: Inferior al 85%
- Superficie: Los perfiles de madera deben estar limpios, secos y libres de óxidos o sustancias mal adheridas.



Aplicación

<u>Espesor</u>	<u>Micras por capa</u>
Airless	500 micras
Brocha	400 micras
Rodillo	300 micras



Envases: 5 kg. y 25 kg

Almacenamiento/Seguridad/Higiene

Deben almacenarse en lugar seco y cerrado, alejado de fuentes de calor o luz directa. Se recomienda no usar la pintura pasado un año de su fabricación.

La aplicación con airless no debe realizarse en recinto cerrado. La ventilación es imprescindible para la seguridad y para la evaporación y secado de la pintura en cada capa.

Hay que evitar que la pintura entre en contacto con la piel y los ojos, y la inhalación del vapor durante la pulverización con pistola.

Debe utilizarse equipo respiratorio de protección, gafas de seguridad contra salpicaduras de líquido y guantes de pvc o goma impermeable.