

CENTRO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO INDUSTRIAL (C. E. D. E. T. I.)

Este Centro, creado por el Decreto-Ley 2341/1977, opera como Organismo Autónomo dentro del Ministerio de Industria y Energía a partir de 1978, en que se aprobó su reglamento orgánico en 25 de marzo.

Dispone para sus fines de los fondos que le atribuya la Administración y del importe del préstamo acordado por el Banco Mundial, en distintas monedas, equivalente a dieciocho millones de dólares.

El C. E. D. E. T. I. no es un Centro de Investigación ni dispone de laboratorios o instalaciones industriales propias, pero pretende actuar como catalizador de procesos de desarrollo tecnológico, compartiendo los riesgos y los beneficios de las innovaciones con los inventores o las empresas.

Su campo de actuación se extiende:

- A la explotación de patentes, invenciones y tecnologías.
- A la participación en estudios de mercado y previsión tecnológica a medio y largo plazo.
- A la participación técnica, económica y financiera en proyectos de innovación industrial y desarrollo tecnológico.
- A la financiación para asimilación de tecnologías externas.
- A la creación de fondos de garantías de primeras adquisiciones de tecnología.
- A la promoción de oportunidades.
- A la creación de servicios informativos y asistenciales de ámbito nacional e internacional.

Este Centro está domiciliado en el Edificio Gan, tercera planta, calle Ramírez de Arellano. Madrid-27.

Tratamiento del Parquet Mosaico

Las especificaciones del Sello de Calidad de parquet mosaico establecen que, si la madera presenta albura, las tablillas deberán tratarse con productos eficaces (no nocivos al hombre) contra insectos y pudriciones, que garanticen su conservación. Esta especificación coincide con la norma francesa y con la recomendación ISO para parquet mosaico, que prescriben el tratamiento preventivo de la albura, especialmente cuando se trata de madera de frondosas europeas, como roble, castaño, etc.

En la actualidad se están realizando tratamientos en obra, cuando se detecta riesgo de ataques por insectos. Se aplica en-

tonces el producto protector, que suele ser del tipo Xylamon (Bayer) a brocha. Este tratamiento encarece lógicamente por la mano de obra que necesita, ya que equivale a una capa más de barniz.

La firma Impregna, S. A. ha propuesto un sistema similar al que se utiliza en Francia para los paneles de parquet con el Label de Qualité NF-CTB.

El tratamiento se realiza en fábrica mediante unos rodillos de nylon o fieltro, que giran sumergidos por su parte superior, en un baño de Xylophene. El rodillo se monta a la salida de la empaneladora, es decir, des-

pués de la clasificación de tablillas y la aplicación de la malla termoplástica.

Los paneles pasan sobre el rodillo y van a la pila donde esperan el empaquetado. Durante esa espera se seca la superficie humectada con bastante rapidez para no producir retrasos en la línea.

El consumo de producto es de 5 a 6 litros por metro cúbico, lo que equivale a 0,05 litros por metro cuadrado de parquet de 8 mm. de grosor. El coste en este caso no resulta oneroso, al quedar incluido el tratamiento en la línea de fabricación que para el parquet mosaico es altamente mecanizada.