

«Durref»

Nuevo tablero de fibras

Este nuevo producto, fabricado en Rumanía, está formado por materiales de origen fibroso forestal, en combinación con otros productos de origen inorgánico, más un ligante que los une.

Es un material ecológico y reciclable y no contiene asbesto ni amianto.

Procedimiento de fabricación

El procedimiento de fabricación consiste básicamente en acondicionar todos estos productos de forma que alcancen un estado plástico y homogéneo en forma de pasta. Dicha mezcla se vierte sobre moldes que tienen la forma adecuada dejándolos curar en los mismos.

Características

Es un material que se puede conformar o moldear y su peso específico es variable a voluntad desde 0,20 a 2,00 kg/dm³.

Tiene propiedades ignífugas, hidrófugas y de aislante térmico y acústico siendo totalmente estable en ambientes húmedos siendo inalterable a los agentes biológicos y microorganismos.

Es fácilmente mecanizable con herramientas convencionales.

La resistencia a la flexión y módulo de elasticidad dependen en alto grado del peso específico y del tiempo transcurrido desde su fabricación. Orientativamente, se obtienen los valores expresados en la tabla 1. Estos valores no son muy elevados, comparados con los tableros derivados de la madera, pero pueden formularse específicamente para conseguir propiedades más elevadas (del

orden de 400 kp/cm² de resistencia a la flexión y 50.000 kp/cm² de módulo de elasticidad).

La absorción de agua y la variación dimensional son las indicadas en la tabla 2.

La clasificación de reacción al fuego es según UNE 23.727 de M1. Los gases que desprende en su carbonización no son tóxicos.

Acabados

- Melamínicos
- Fenólicos
- En fibra de vidrio, fenólico
- Aluminio
- Madera (chapa laminada)
- Estratificados de papel
- Pinturas y barnices

Mejoras que aporta «Durref»

- Estabilidad dimensional en cualquier tipo de medio externo.
- Se obtiene de desechos forestales (hojas de árboles, cortezas, etc). Es reciclable tantas veces como sea necesario
- Es fácilmente mejorable en las características que se deseen, modificando su formulación.

Aplicaciones

- Aislante térmico y acústico en la construcción
- Revestimiento de superficies
- Habilitación de buques (mamparos ignífugos)
- Moldes y plantillas
- Fabricación de muebles
- Industria del juguete

Tabla 2

	2 horas	4 horas	6 horas
Peso	16%	22%	25%
Espesor	1,4%	3%	3,8%

Tabla 1

	Tensión rotura en flexión Kp/cm ²	Módulo de elasticidad Kp/cm ²
Recién fabricado:	19	2.269
5 meses de curación:	60	6.321
1 año de curación:	84	8.610
Prensado con melamina:	176	30.994

Para más información o interesados en su comercialización: José F. Durán Moreno, C/ Diego de León, 58. Tel. 91 402 51 85. 28006 Madrid.

OSB

Se duplica la producción en Europa

La capacidad de producción se ha duplicado desde que a finales de febrero ha entrado en producción la nueva planta de OSB que el grupo Louisiana-Pacific ha instalado en Irlanda.

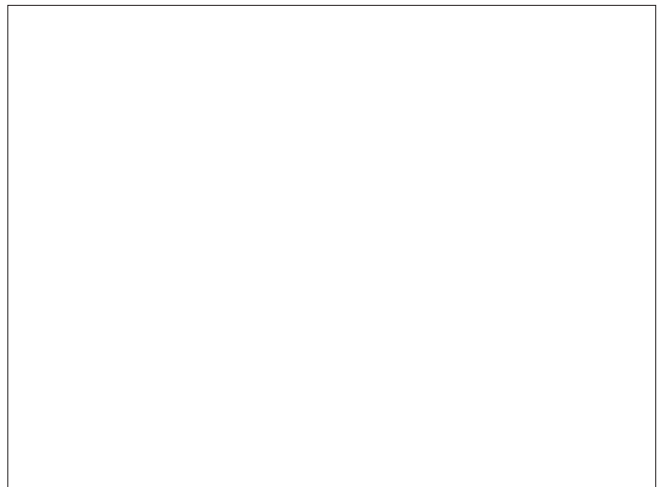
Estas instalaciones consumirán alrededor de 700 mil m³ de madera en rollo y su capacidad de producción es de 350 mil m³. Las ventas se van a dirigir fundamen-

talmente hacia Irlanda y el Reino Unido, aunque también se han pensado en los demás países europeos.

En el proyecto se ha tenido especial cuidado en las medidas medioambientales, sobre todo en lo referente a los generadores térmicos, en los que se hace un riguroso control de las emisiones.

V premio

"Anell de la fusta"



En el transcurso de la cena de fraternidad que el Gremi de Fusters, Ebenistes i similars de Barcelona organiza con motivo de la fiesta patronal de San José se hizo entrega de este premio instituido por el Gremio de Carpinteros para hacer público su reconocimiento a aquellas personas o entidades que se hayan distinguido por su contribución a divulgar y a dignificar los oficios del sector.

En esta ocasión fué concedido al Ayuntamiento de Lleida por la salas de concierto del Auditorio municipal.

Entregó el premio el Sr. Agustí Contijoch presidente de PIMEC,

acompañado del Gremio y de los presidentes de diversas entidades empresariales.

El galardón fué recogido por el Sr. Lluís Toreres, concejal de Urbanismo y teniente de alcalde del Ayuntamiento. También recogieron su galardón 15 agremiados por su pertenencia a la asociación durante 25 y 50 años.

Hasta este momento el premio "Anell de la fusta" se ha concedido a las siguientes entidades: Museo de arte moderno (1992), Gabinete de Arquitectura MBM (1993), E.T. de Arquitectura del Vallés (1994) y Dirección General del Patrimonio Cultural (1995).