



ROK ZAŁOŻENIA  
ESTABLÉCIDA EN  
1952

JEDNOSTKA  
NOTYFIKOWANA  
NR 1583  
ENTIDAD ACREDITADA  
N° 1583

# INSTYTUT TECHNOLOGII DREWNA

WOOD TECHNOLOGY INSTITUTE · INSTITUT DE TECHNOLOGIE DU BOIS · INSTITUT  
FÜR HOLZTECHNOLOGIE · INSTITUTO DE TECNOLOGÍA DE LA MADERA

ul. Winiarska 1 · 60-654 Poznań – Polonia

teléfono: (+48) 061 849 24 00 · fax: (+48) 061 822 43 72 · e-mail: office@itd.poznan.pl ·

http://www.itd.poznan.pl

BANK MILLENIUM SA 36 1160 2202 0000 0000 6089 3555 · NIP 777-00-00-985 · REGON 000124050 · KRS  
0000106475

Poznań, 03.07.2007



Nr AC 098

CERTYFIKAT AKREDYTACJI  
JEDNOSTKI CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY  
CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN PARA LA  
ENTIDAD DE CERTIFICACION DE PRODUCTOS

## INFORME DE CLASIFICACIÓN EN EL ÁMBITO DE LA REACCIÓN AL FUEGO PARA:

Capa superior MEGA

emitido para la empresa:

**BONA KEMI AB**  
**Murmansgatan 130**  
**SE-200 21 MALMÖ**



Nr AB 088

CERTYFIKAT AKREDYTACJI  
LABORATORIUM BADAWCZEGO  
CERTIFICADO DE ACREDITACIÓN  
DE LABORATORIO DE PRUEBA

Este documento determina la clasificación de producto de acuerdo con las normas descritas en PN-EN 13501-1:2004

### TIPO DE PRODUCTO CLASIFICADO

Capa superior MEGA aplicada en aglomerado resistente al fuego de tipo B<sub>fl</sub>.

La clasificación obtenida por el producto es válida para el siguiente fin:

El producto fue diseñado para el tratamiento de superficies de suelos de madera.



KRAJOWY SYSTEM USŁUG  
DLA MAŁYCH I ŚREDNICH  
PRZEDSIĘBIORSTW  
RED DE SERVICIOS  
PME NACIONALES

La clasificación del producto se determinó según el capítulo 11.6 PN-EN 13501-1:2004 con base a los resultados de prueba.

### CLASIFICACIÓN

Producto: **capa superior MEGA**

**(3 capas en aglomerado resistente al fuego de tipo B<sub>fl</sub>)**

ha obtenido la clase de reacción al fuego tipo **B<sub>fl</sub> s1**)

Clasificación básica en el ámbito de reacción al fuego: **B<sub>fl</sub>**

Clasificación adicional con relación a la emisión de humo: **s1**

Clasificación B<sub>fl</sub> s1

sólo es válida para el producto arriba mencionado usado en pavimentos o bases de euroclases A1<sub>fl</sub> y A2<sub>fl</sub>.



MEDAL  
IM. M. OCZAPOWSKIEGO  
MEDALLA  
IM. M. OCZAPOWSKIEGO



POLSKA PLATFORMA  
TECHNOLOGICZNA SEKTORA  
LESNO-DRZEWNIEGO  
PLATAFORMA DE TECNOLOGÍA POLACA  
PARA EL SECTOR FORESTAL Y DE LA MADERA

Los resultados de prueba detallados, que son la base para la clasificación, se presentan en el informe de prueba:

Nombre del laboratorio	Nombre del cliente	Informe de prueba n°	Método de prueba
Laboratorio de prueba de madera, materiales basados en madera, empaquetado, muebles y construcciones del Instituto de Tecnología de Madera en Poznań	BONA KEMI AB Murmansgatan 130 SE-200 21 MALMÖ	35/2007 y 36/2007	PN-EN ISO 9239-1:2002 (un método de fuente de calor radiante) PN-EN ISO 11925-2 (prueba de fuente llama única)

#### Resultados de las pruebas

Método de prueba	Parámetros	Número de pruebas	Resultados	
			Valor medio	Parámetro de conformidad
PN-EN ISO 11925-2 Exposición 15 seg	La punta de la llama alcanza 150 mm. de distancia durante 15 seg	6	NO	SÍ
PN-EN ISO 9239-1: 2002	Flujo crítico (kW/m <sup>2</sup> ) emisión de humo (% min.)	4	11,0	(-)
			6,78	(-)

(-) no aplicable

Este documento es válido hasta el 2.07.2010 r. siempre y cuando no se altere ni la composición ni la tecnología de producción del material (producto).

#### **Este documento no es una comprobación técnica ni un certificado de aprobación.**

Informe	Nombre	Firma*	Fecha
Elaborado por	Magdalena Czajka	(firma ilegible)	03.07.2007
Revisado por	Hanna Wróblewska	(firma ilegible)	03.07.2007

\* En nombre de y con la autorización del Instituto de Tecnología de la Madera

*Director del Instituto de Tecnología de Madera*

Z-ca DYREKTORA ds. NAUKOWYCH  
(firma ilegible)  
doc. dr hab. *Ewa Ratajeza*

Instytut Technologii Drewna  
60-654 POZNAŃ, ul. Winiarska 1  
teléfono: 849 24 00, fax 822-43-72  
Regon 000124050  
NIP 77700-00-985