



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA WYROBY

The Product Certification Body

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY
PRZECIWOŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego**

The Józef Tuliszkowski Scientific and Research Centre for Fire
Protection



AC 063

CERTYFIKAT ZGODNOŚCI

CERTIFICATE OF ACCORDANCE

Nr 1509 / 2003

Nazwa i adres Dostawcy
wyrobu:

Zakłady Chemiczne LUBOŃ spółka z o.o.
ul. dr. Romana Maya 1
62-030 Luboń

Potwierdza się że wyrób:

Środek bio- i ogniochronny do drewna
Typ: FOBOS M-2

symbol SWW:
wyprodukowany przez:

1289-72
Zakłady Chemiczne LUBOŃ spółka z o.o.
ul. dr. Romana Maya 1
62-030 Luboń

symbol PKWiU: 24.66.48-67.00

spełnia wymagania:

Aprobata Techniczna Instytutu Techniki Budowlanej
AT-15-3039/2003, Warszawa, wrzesień 2003 r.

potwierdzone sprawozdaniami
z badań:

Nr LP-840.3/3-90/2000 z dnia 27.11.2000 r., Nr 541/A/01
z października 2001 r., Nr ND-541/A/LD-149/LL-228/M/01 z dnia
29.06.2001 r., Nr ND-580/NO-2/A/01 z 2001 r. wykonanych w Zespole
Laboratoriów Badawczych Instytutu Techniki Budowlanej
w Warszawie

Przy ocenie wyrobu zastosowano system certyfikacji wg modelu 5 ISO

Dane techniczne wyrobu określa załącznik stanowiący integralną część certyfikatu.

Certyfikat pozostaje w mocy pod warunkiem przestrzegania przez Dostawcę wymagań zawartych w umowie
Nr 372/DC/2003

Okres ważności certyfikatu

od 01.10.2003 r.

do 30.09.2006 r.

KIEROWNIK JEDNOSTKI
CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY

st. bryg. mgr inż. Zbigniew Sikorski



DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWOŻAROWEJ

st. bryg. dr inż. Ryszard Szczygiel

Józefów, dnia: 27 października 2003 r.



JEDNOSTKA CERTYFIKUJĄCA WYROBY

The Product Certification Body

**CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY
PRZECIWPÓŻAROWEJ im. Józefa Tuliszkowskiego**

The Józef Tuliszkowski Scientific and Research Centre for Fire
Protection



AC 063

ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU

ANNEX TO CERTIFICATE

Nr 1509 / 2003

Wyrób: Środek bio- i ogniochronny do drewna
Typ: FOBOS M-2

Producent: Zakłady Chemiczne LUBOŃ spółka z o.o.
ul. dr. Romana Maya 1
62-030 Luboń

Ogólne dane techniczne:

- | | |
|--|-------------------------------|
| 1. Barwa: | biało-żółta |
| 2. Zapach: | bez zapachu |
| 3. Konsystencja: | wilgotny krystaliczny proszek |
| 4. Zawartość substancji nierozpuszczalnych w wodzie: | max 1% |
| 5. pH 20% wodnego roztworu w temperaturze 20 ± 2 °C: | $5 \pm 0,5$ |
| 6. Głębokość wnikania w drewno: | |
| a) o wilgotności $12 \pm 1\%$: | min 2 mm |
| b) o wilgotności $28 \pm 1\%$: | min 4 mm |
| 7. Agresywność korozyjna w odniesieniu do stali: | średnia |
| 8. Wpływ na wytrzymałość drewna na ściskanie wzdłuż włókien: | nie wpływa |
| 9. Klasyfikacja ogniowa zabezpieczonego drewna grubości co najmniej 21 mm: | wyrób niezapalny |

Wniosek o przeprowadzenie certyfikacji wyrobu:

Nr 1868/2003 z dnia 16.10.2003 r.

Wymagane certyfikaty:

ocena higieniczna Państwowego Zakładu Higieny
Nr 109/B-741/91/92/94 z dnia 06.04.1994 r.

Uwaga: Wyrób wprowadzony do obrotu powinien być oznakowany numerem certyfikatu CNBOP

**KIEROWNIK JEDNOSTKI
CERTYFIKUJĄCEJ WYROBY**

st. bryg. mgr inż. Zbigniew Sikorski



**DYREKTOR
CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZEGO
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ**

st. bryg. dr inż. Ryszard Szczygiel

Józefów, dnia: 27 października 2003 r.