



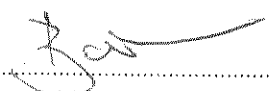
LUVENA

Luboń, dnia 12.03.2009

KRAJOWA DEKLARACJA ZGODNOŚCI NR 1/2009

1. Producent wyrobu budowlanego: **LUVENA S.A, 62-030 Luboń , ul. R. Maya 1**
2. Nazwa wyrobu budowlanego: **Fobos M-4**
3. Klasyfikacja statystyczna wyrobu budowlanego: **24.20.15-79.90**
4. Przeznaczenie i zakres stosowania wyrobu budowlanego:
Środek do zabezpieczenia drewnianych elementów drewnianych przed korozją biologiczną i ogniem
5. Specyfikacja techniczna:
Aprobata Techniczna ITB nr AT-15-5942/2008 wydana przez Instytut Techniki Budowlanej, maj 2008
6. Deklarowane cechy techniczne typu wyrobu :
agresywność korozyjna wobec stali: **mała, malejąca**
wpływ na wytrzymałość drewna na ściskanie wzdłuż włókien: **brak wpływu**
wartość grzybobójcza po starzeniu przez odparowanie: ***Coniofora puteana* ≤ 3 kg/m³ *Poria placenta* ≤ 4 kg/m³,
Gleophyllum trabeum ≤ 3 kg/m³**
skuteczność zabezpieczenia drewna przeciwko rozkładającym drewno podstawczakom po starzeniu przez odparowanie, zabezpieczenie metodą powierzchniową: **≤ 200 kg/m³**
skuteczność zabezpieczenia przeciwko grzybom pleśniowym: **1-zabezpiecza**
wartość owadobójcza w stosunku do larw spuszczela pospolitego po starzeniu przez odparowanie : **≤ 40 kg/m³**
skuteczność zabezpieczenia przed świeżo wylęgniętymi larwami spuszczela pospolitego **100 % śmiertelność larw**
klasyfikacja ogniowa zabezpieczonego drewna o grubości co najmniej 20 mm : **metoda powierzchniowa – C-s2,d0
metoda wgłębna – B-s3, d0**
7. Nazwa i numer akredytowanej jednostki certyfikującej lub laboratorium oraz numer certyfikatu lub numer raportu z badań typu jeżeli taka jednostka brała udział w zastosowanym systemie oceny zgodności wyrobu budowlanego:
Certyfikat zgodności nr ITB-1470/W wydany przez Instytut Techniki Budowlanej AC020
Raporty z badań: NS-528/C/02, NS-608/P/06, NS-547/A/LD-231/07, NP-1005/08/BP, LP-1005/34-138/08, LP-1005/23-233/08, NP-1098/C/07/MŻ, LP-1098/23, LP-1098/34-7/07 wykonanych w Zespole Laboratoriów Badawczych Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie; ZOD-BK-01/01/2007, ZOD-BK-07/12/2007 wykonanych przez Zakład Ochrony Drewna WTD-SGGW w Warszawie

Deklaruję z pełną odpowiedzialnością, że wyrób budowlany jest zgodny ze specyfikacją techniczną wskazaną w pkt. 5.


.....
(imię, nazwisko i podpis osoby odpowiedzialnej)

LUVENA S.A., 62-030 Luboń, ul. Romana Maya 1
www.luvena.pl, e-mail: luvena@luvena.pl