



Ipeľské tehelne a.s.

## ES - Vyhlásenie zhody



Podpísaný zástupca : Ing. Martin Dovál' - riaditeľ a.s.

výrobcu : Ipeľské tehelne, akciová spoločnosť, ul. Martina Rázusa č.29, 984 21 Lučenec

výrobne : Ipeľské tehelne a.s. Lučenec  
závod Breznička

týmto vyhlasuje, že výrobok : **Priečne dierovaná tehla PDT**  
**Britterm 44 R - 440 x 185 x 238 - P8**  
**Tehliarsky murovací LD prvok pre chránené murivo**

je v zhode s ustanoveniami smernice rady 89/106/EHS, v znení smernice rady 93/68/EHS, ak je zabudovaný v súlade s :

- STN P ENV 1996-1-1:1999 - Eurokód 6. Navrhovanie murovaných konštrukcií. Časť 1-1: Všeobecné pravidlá. Pravidlá pre vystužené a nevystužené murivo

a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma :

- STN EN 771-1:2003 - Špecifikácia murovacích prvkov. Časť 1: Tehliarske murovacie prvky

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili alebo určili tabuľkové hodnoty jednotlivých vlastností:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium, prípadne na normu
Pevnosť v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	P8 I. trieda	50/015S/02/06-TSUS skúš. laboratórium Zvolen
Rozmery (mm)	dĺžka	440
	šírka	185
	výška	238
Objemová hmotnosť (kg/m <sup>3</sup> )	hrubá	≤1000
	čistá	≤1800
Percentuálny podiel dutín (%)	max. 55	01/VZ/06/IT/2006 skúšobňa a.s.
Súdržnosť: charakteristická počiatočná pevnosť v šmyku (N/mm <sup>2</sup> )	0,15	STN EN 998-2:2003 Príloha „C“
Priepustnosť vodných pár: faktor difúzneho odporu „μ“	5/10	STN EN 1745:2004 Príloha „A“, tab. A.1

Trvanlivosť: pasívne prostredie	F0	STN EN 771-1:2003 Príloha B3"
Reakcia na oheň : bez potreby skúšať	A1	STN EN 771-1:2003 čl. 5.3.11
Hmotnostná aktivita <sup>226</sup> Ra (Bg/kg)	< 120	15900/2005-Regionálny úrad verejného zdravot. Banská Bystrica
Ekvivalentná aktivita - Ra-ekv (Bg/kg)	<370	

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe : Výrobok PDT Britterm 44 R sa používa pre murovanie obvodových múrov hrúbky 440 mm ako doplnkový výrobok k rovnému ostению pri murovaní s tehľami PDT Britterm 44 P+D, ktoré sú chránené proti prenikaniu vody vhodnou vrstvou omietky. Používajú sa pre hrubú vrstvu malty. Zabudovanie do stavby —otvory sú kolmé na ložnú plochu výrobku.

Názov a úplná adresa notifikovanej osoby : Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.  
Studená 3, 826 34 Bratislava  
Slovenská republika

Certifikát vnútropodnikovej kontroly č. : 1301 - CPD - 0187

Názvy a adresy laboratórií ktoré skúšky vykonali:

- Technický a skúšobný ústav stavebný, pobočka Zvolen, Jesenského 15, 960 01 Zvolen
- Regionálny úrad verejného zdravotníctva. Odbor ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením.  
Cesta k nemocnici č. 1, 975 56 Banská Bystrica
- Skúšobňa akciovej spoločnosti Ipeľské tehelne Lučenec, závod Breznička

**PELSKE TEHELNE a.s.**

2- ul. M. Rázusa 29  
984 21 Lučenec  
DIČ: 2020466162  
IČ DPH: SK2020466162

Meno : Ing. Martin Dovál'

Funkcia : riaditeľ akciovej spoločnosti

Dátum : 04.04.2006