



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 30 P+D AKA - 300 x 250 x 238 - P 12**  
**Tehliarsky murovací HD 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 :

- EN 1996-1-1:2005 - Eurokód 6. Navrhovanie murovaných konštrukcií. Časť 1-1:  
Všeobecné pravidlá pre vystužené a nevystužené murované konštrukcie  
a že výrobok je v súlade s :
- 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	
Pevnosť v tlaku (N/mm <sup>2</sup> )	P 12 I. trieda	
Rozmery (mm)	dĺžka	300
	šírka	250
	výška	238
Objemová hmotnosť (kg/m <sup>3</sup> )	hrubá	1200
	čistá	≤1800
Nasiakavosť (%)	max. 20	
Začiatková rýchlosť nasiakavosti (kg.m <sup>-2</sup> .min <sup>-1</sup> )	max. 3	
Súdržnosť : charakteristická začiatková pevnosť v šmyku (N/mm <sup>2</sup> )	0,15	
Priepustnosť vodných pár: faktor difúzneho odporu „μ“	5/10	

Trvanlivosť : pasívne prostredie	FO
Reakcia na oheň : bez potreby skúšať	A1
Hmotnostná aktivita <sup>226</sup> Ra (Bq/kg)	< 120
Index hmotnostnej aktivity I	< 1
Index vzduchovej nepriezvučnosti (dB)	55

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe: Výrobky PDT Britterm 30 P+D AKA sa používajú pre murovanie vnútorných deliacich konštrukcií budov hrúbky 300 mm, ktoré zodpovedajú požiadavkám na zvukovú izoláciu stien podľa STN 73 0532.

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:

- APPLIED PRECISION s.r.o., Staviteľská 1, 831 04 Bratislava
- 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

Meno : Ing. Martin Dovál'

Funkcia : riaditeľ akciovej spoločnosti

Dátum : 18.08.2008

  
**IPELSKÉ TEHELNE a.s.**  
 -2- ul. M. Rázusa 29  
 984 21 Lučenec  
 DIČ: 2020466162  
 IČ DPH: SK2020466162