



Ipeľské tehelne a.s.

ES - Vyhlásenie zhody



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

výrobca : 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 40/2 - 395 x 115 x 238 - P10
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 :

- 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 ²)	P 10 I. trieda	50/O15S/02/06-TSUS skúš. laboratórium Zvolen
Rozmery (mm)	dĺžka	395
	šírka	115
	výška	238
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	hrubá	>1000
Nasiakavosť (%)		max. 20
Počiatočná rýchlosť nasiakavosti (kg.m-2.min ⁻¹)		max. 3
Súdržnosť: charakteristická počiatočná pevnosť v šmyku (N/mm ²)		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	FO	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 ²²⁶ 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 40/2 sa používa pre murovanie obvodových múrov hrúbky 395 mm ako doplnkový výrobok k rovnému ostению pri murovaní s tehľami PDT Britterm 40 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

IPEĽSKÉ 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