



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 Lučenec

týmto vyhlasuje, že výrobok : **Priečne dierovaná tehla - PDT
CV 14 - 290 x 140 x 140 - P 15
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 15 I. trieda	50/197S/08/05-TSÚS skúš. laboratórium Zvolen
Rozmery (mm)	dĺžka	290
	šírka	140
	výška	140
Objemová hmotnosť (kg/m ³)	hrubá > 1000	9/VZ/05/IT/2005 skúšobňa a.s.
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 „u“	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 ²²⁶ Ra	(Bg/kg)	<120	4460/2005-Regionálny úrad verejného zdravot. Banská Bystrica
Ekvivalentná aktivita - Ra-ekv	(Bg/kg)	<370	
Tepelnotechnické vlastnosti	Hrúbka	440	STN EN 1745:2004
	muriva	290	
		140	
Tepelný odpor	(m ² KW ⁻¹)	0,782 0,528 0,280	

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe : Výrobky PDT CV 14 sa používajú pre murovanie nosných a deliacich priečok hrúbky 290, 140 mm ako i pre obvodové murivá hrúbky 440 mm, 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 - 0181

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

Meno : Ing. Martin Dovál'

Funkcia : riaditeľ akciovej spoločnosti

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

Dátum : 20.02.2006