



Ipel'ské tehelne a.s.

ES - Vyhlásenie zhody



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

výrobcu : Ipel'ské tehelne, akciová spoločnosť, ul. Martina Rázusa č.29, 984 01 Lučenec

výrobne : Ipel'ské tehelne a.s. Lučenec
závod Lučenec

týmto vyhlasuje, že výrobok : **Priečne dierovaná tehla - PDT**
Britterm 11,5 P+D - 115 x 365 x 238 - P 10
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:

| 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 | 50/197S/08/05-TSÚS skúš. laboratórium Zvolen |
| Rozmery (mm) | dĺžka | 115 | 8/VZ/05/IT/2005 skúšobňa a. s. |
| | šírka | 365 | |
| | výška | 238 | |
| Objemová hmotnosť (kg/m ³) | hrubá | ≤ 1000 | |
| | čistá | ≤ 1800 | |
| Percentuálny podiel dutín (%) | | max. 55 | |
| 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 | |

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe : Výrobky PDT Britterm 11,5 P+D sa používajú pre murovanie deliacich priečok hrúbky 115 mm, ktoré sú chránené proti prenikaniu vody vhodnou vrstvou omietky. Používajú sa pre hrubú vrstvu malty. Zabudovanie do stavby - otvory sú kolmé na ložnú plochou výrobku. Pri murovaní sa pero zasúva do drážky nad vrstvou malty a výrobok sa uloží do malty. Nedoporučujeme uloženie výrobku do malty a následne zasunúť pero do drážky, lebo v tomto prípade výrobok tlačí pred sebou vrstvu malty ktorá nedovolí dokonalé zasunutie pera do drážky.

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

Certifikát vnútro podnikovej 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

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



Dátum : 20.02.2006