

KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 07101 Michalovce, Slovenská republika



Dolupodpísaný zástupca

výrobcu: KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 071 01 Michalovce

výrobne: KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 071 01 Michalovce

týmto vyhlasuje, že výrobok: **Keramické obkladové prvky s nízkou nasiakavosťou lisované za sucha, $0,5 \% < E \leq 3 \%$, Skupina BI_b, glazované (GL), EN 14411, príloha H**

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s návodom na zabudovanie, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma (uplatňujú tieto normy):

- EN 14411, príloha H, ZA.1/A, ZA.1/B, ZB.1/A, ZB.1/B Keramické obkladové prvky. Definície, klasifikácia, vlastnosti a označovanie (STN EN 14411: 2004)

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Reakcia na oheň	Trieda A1 _{fl} bez skúšania	(rozhodnutie 96/603 EC)
Medza pevnosti Pevnosť v ťahu pri ohybe	-medza pevnosti: > 1100 N (pre hrúbku ≥ 7,5 mm) > 700 N (pre hrúbku < 7,5 mm) -pevnosť pri ohybe R priemer: min. 30 N/mm ² jednotlivo: min. 27 N/mm ² EN ISO 10545-4	Protokol č. 50/277S/10/05 1)
Šmykľavosť (koeficient trenia) (μ_s – statický koeficient šmykového trenia μ_d – dynamický koeficient šmykového trenia)	$\mu_s \geq \mu_{cr} (0,3)$ $\mu_d \geq \mu_{cr} (0,3)$ pre μ_s a μ_d sa uvažuje menšia hodnota zo stredných hodnôt zvlášť pre suchý a mokrý povrch STN 74 4507 *	Protokol č. 50/278S/10/05 1)
Mrazuvzdornosť	požaduje sa EN ISO 10545-12	Protokol č. 50/277S/10/05 1)
Odolnosť proti náhlym zmenám teploty	požaduje sa EN ISO 10545-9	Protokol č. 50/277S/10/05 1)
Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra Ekvivalentná aktivita rádia	max. 120 Bq/kg max. 370 Bq/kg Vyhl. MZ SR č. 12/2001 Z.z. **	Protokol č. 14172/2005 2)

Poznámka:

* STN 74 4507: 1981 Stanovenie protikľzných vlastností povrchov podláh

** Vyhláška Ministerstva zdravotníctva SR č. 12/2001 Z.z. "O požiadavkách na zabezpečenie radiačnej ochrany"

Opis výrobku, účel a spôsob použitia v stavbe:

Skupina výrobkov sú glazované obkladové prvky určené na konečné úpravy vnútorných a vonkajších podláh a stien v priestoroch, ktoré môžu byť vystavené vplyvu mrazu a väčšiemu mechanickému namáhaniu, s vylúčením podláh v špeciálnych podmienkach. Farebná škála výrobkov je rôznorodá s rôznym typom dekoru.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

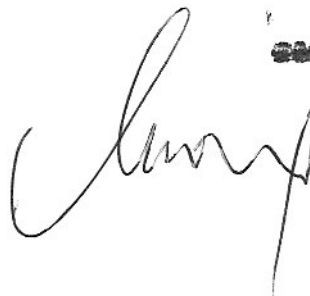
- 1) Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Akreditované skúšobné laboratórium pobočky Zvolen, Jesenského 15, 960 01 Zvolen
- 2) Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Odbor ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením, Cesta k nemocnici č. 1, 975 56 Banská Bystrica, Slovensko

Meno: Michal Macura
.....

Funkcia: konateľ spoločnosti
.....

Dátum: 18.10.2005
.....

KERAMIKA BIELA HORA s.r.o.
Partizánska 66
071 01 Michalove
020204 01, 04 020 02



KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 07101 Michalovce, Slovenská republika



Dolupodpísaný zástupca

výrobcu: KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 071 01 Michalovce

výrobne: KERAMIKA BIELA HORA s.r.o., Partizánska 66, 071 01 Michalovce

týmto vyhlasuje, že výrobok: **Keramické obkladové prvky lisované za sucha, E > 10 %, Skupina BIII, glazované (GL), EN 14411, príloha L**

je v zhode s ustanoveniami smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s návodom na zabudovanie, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma (uplatňujú tieto normy):

- EN 14411, príloha L, ZB.1/A Keramické obkladové prvky. Definície, klasifikácia, vlastnosti a označovanie (STN EN 14411: 2004)

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota alebo trieda	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Reakcia na oheň	Trieda A1 bez skúšania	(rozhodnutie 96/603 EC)
Hmotnostná aktivita ²²⁶ Ra Ekvivalentná aktivita rádia	max. 120 Bq/kg max. 370 Bq/kg Vyhl. MZ SR č. 12/2001 Z.z. *	Protokol č. 14171/2005 1)

Poznámka:

* Vyhláška Ministerstva zdravotníctva SR č. 12/2001 Z.z. "O požiadavkách na zabezpečenie radiačnej ochrany"

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:

Skupina výrobkov sú glazované obkladové prvky určené na konečné úpravy vnútorných stien v priestoroch, ktoré nie sú vystavené vplyvu mrazu a väčšiemu mechanickému namáhaniu. Farebná škála výrobkov je rôznorodá s rôznym typom dekoru.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 3) Regionálny úrad verejného zdravotníctva, Odbor ochrany zdravia pred ionizujúcim žiarením, Cesta k nemocnici č. 1, 975 56 Banská Bystrica, Slovensko

Meno: Michal Macura

Funkcia: konateľ spoločnosti

Dátum: 18.10.2005

KERAMIKA BIELA HORA s.r.o.
Partizánska 66
071 01 Michalovce
020204 02, fax 04 800 02

