

SK - Vyhlásenie zhody č. 1/NIEC/2013

C SK

Podpísaný zástupca



výrobca: BRUK-BET® Sp. z o.o., Nieciecza 199, 33-240 Żabno, Poľsko

výrobne: BRUK-BET® Sp. z o.o., Nieciecza 199, 33-240 Żabno, Poľsko

týmto vyhlasuje, že výrobok:

Prefabrikované výrobky z betónu - Obkladové prvky RELIEF, typ CELTIC, CONTINENTAL, CYKLOP, JURA, KLINKIERYT, MONORYT, OVAL, ROMALIT, TATRY, TATRY II a KAMIEŇ TATRZAŇSKÝ

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s návodom na zabudovanie, a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje technické osvedčenie č. TO-10/0043, TO-10/0043-Z1/12

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

| Vlastnosť | Deklarovaná hodnota alebo trieda | Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium |
|--|---|--|
| Trieda reakcie na oheň | A1 | Overila sa prevzatím hodnoty z Rozhodnutia Európskej komisie č. 96/603/EC z 4. októbra 1996, |
| Obsah prírodných rádionuklidov: - hmotnostná aktivita ^{226}Ra - index hmotnostnej aktivity | max. 120 Bq/kg 1 | Overuje sa na vstupných surovinách |
| Tvar a rozmery: - hrúbka - dĺžka - šírka - odchýlka rovnosti bočných plôch | 8 mm až 35 mm ± 3 mm až ± 5 mm ± 3 mm až ± 5 mm ± 3 mm až ± 5 mm | Nr. 1/2009 a Nr. 1/2010 1) Nr.1/TARN/2010, 2) Nr.2/TARN/2010, 2) Nr.3/TARN/2010 2) |
| Pevnosť v ťahu pri ohybe: - betón - keramzitbetón - sádra | Mín. 3,5 MPa Mín. 3,0 MPa Mín. 4,0 MPa | Nr. 1/2009 a Nr. 1/2010 1) Nr.1/TARN/2010, 2) Nr.2/TARN/2010, 2) Nr.3/TARN/2010 2) |
| Pevnosť v tlaku: - betón - keramzitbetón - sádra | Mín. 37 MPa Mín. 9 MPa Mín. 11 MPa | Nr. 1/2009 a Nr. 1/2010 1) Nr.1/TARN/2010, 2) Nr.2/TARN/2010, 2) Nr.3/TARN/2010 2) |
| Nasiakavosť: - betón - keramzitbetón - sádra | Max. 7 % Max. 15 % - | Nr. 1/2009 a Nr. 1/2010 1) Nr.1/TARN/2010, 2) Nr.2/TARN/2010, 2) Nr.3/TARN/2010 2) |
| Mrazuvzdornosť: - betón - keramzitbetón - sádra | Mín. 50 cyklov Mín. 25 cyklov - | Nr. 1/2009 a Nr. 1/2010 1) Nr.1/TARN/2010, 2) Nr.2/TARN/2010, 2) Nr.3/TARN/2010 2) |

Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe: Obkladové prvky RELIEF sa vyrábajú z betónu, keramzitbetónu a sádry. Sú určené na obklad fasád, múrov, plotov, soklov, komínov, kozubov, výklenkov okien a dverí, klenieb, stien a ich častí, pilierov a podobne. Výrobky sa nesmú použiť na miestach, kde sa aplikujú chemické rozmrazovacie látky.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré skúšky vykonali:

- 1) Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Wydział Inżynierii Ladowej, Instytut Materialów i Konstrukcji Budowlanych
- 2) BRUK-BET® Sp. z o.o.,

Kierownik Laboratorium
Pełnomocnik ZKP

mgr inż. *Łukasz Lechowicz*

Nieciecza, 18.02.2013r.