

## SK – Vyhlásenie zhody

C I 04  
SKDolupodpísaný zástupca výrobcu: **Ing. Ján Čierny**Výrobca: **J-STAV spol. s r.o., Lučenská 90/1221, 990 01 Veľký Krtíš**Výrobňa betónu: **Lučenská 90/1221, 990 01 Veľký Krtíš**

týmto vyhlasuje, že výrobok: **betón podľa STN EN 206-1 – C20/25 –XC1 (SK) C1 0,4–D<sub>max</sub>16–S3**  
**- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8**  
**betón podľa STN EN 206-1 – C25/30 –XC2 (SK) C1 0,4–D<sub>max</sub>16–S3**  
**- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8**  
**betón podľa STN EN 206-1 – C30/37 –XC4, XD2 (SK) C1 0,4–D<sub>max</sub>16–S3**  
**- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8**  
**betón podľa STN EN 206-1 – C35/45 –XC4, XD3, XA1 (SK) C1 0,4–D<sub>max</sub>16–S3**  
**- max. priesak 50 mm podľa STN EN 12390-8**

je v zhode s ustanoveniami zákona č. 90/1998 Z. z. o stavebných výrobkoch v znení neskorších predpisov, ak je zabudovaný v súlade s STN P ENV 13670-1:2002 Zhotovovanie betónových konštrukcií. Časť 1: Spoločné ustanovenia. (73 2400), a že sa na výrobok a jeho výrobu uplatňuje táto norma: STN EN 206-1: 2002 Betón. Časť 1: Špecifikácia, vlastnosti, výroba a zhoda (73 2403)

V rámci počiatočných skúšok typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná trieda	Deklarovaná hodnota	Číslo protokolu o skúške a odkaz na laboratórium
Pevnosť betónu v tlaku	C 20/25 C 25/30 C 30/37 C 35/45	min. 25 MPa min. 30 MPa min. 37 Mpa min. 45 MPa	Správa o počiatočných skúškach typu č. BB 2007/0101 19.10.2007 č. BB 2007/0110 13.11.2007 č. BB 2008/0002 09.1.2008 <sup>1)</sup>
Konzistencia čerstvého betónu v čase dodania	S3	(100 až 150) mm	
Obsah chloridov v betóne	C1 0,4	0,40 %	
Hmotnostná aktivita <sup>226</sup> Ra	-	max. 120 Bq.kg <sup>-1</sup>	pozri poznámku
Ekvivalentná aktivita rádia	-	max. 370 Bq.kg <sup>-1</sup>	
<b>Poznámka:</b> hmotnostná aktivita <sup>226</sup> Ra a ekvivalentná aktivita rádia neboli merané priamo vo výrobkoch v zmysle požiadavky Vyhlášky MZ SR č. 12/2001 Z. z., príloha 5, pretože tieto vlastnosti boli deklarované pre suroviny. V rámci priebežných inšpekcií sa bude sledovať aktuálnosť meraní hmotnostných aktivít prírodných rádionuklidov.			

**Opis výrobku a účel a spôsob použitia v stavbe:**

Betón podľa STN EN 206-1 sa používa pre konštrukcie betónované na stavbe a na prefabrikované konštrukčné dielce pozemných a inžinierskych stavieb (konzistencia S3). Výrobok spĺňa kritéria pre transportbetón – max. čas prepravy je 45 minút.

**Názov a adresa autorizovanej osoby:**

Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 826 34 Bratislava

**Certifikát vnútropodnikovej kontroly (číslo): SK04 – ZSV – 0313****Názvy a adresa laboratórií, ktoré skúšky vykonali:**

1) BetónRacio, s.r.o., Skladová 2, 917 00 Trnava, akreditované Skúšobné laboratórium DAP

Meno: Ing. Ján Čierny

podpis:

Funkcia: riaditeľ spoločnosti

Dátum: 28.05.2008

**J-STAV spol. s r. o.**  
 Ul. Lučenská 90/1221  
 990 01 VEĽKÝ KRTÍŠ  
 Tel./fax. 047 / 483 1184