BETON RACIO®

CE 1301

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Berament® HT 5191 č. 2/2014

1. **Názov výrobku** Berament® HT 5191

2. **Identifikácia výrobku** dátum výroby: uvedený na obale výrobku

3. **Normy vzťahujúce sa na výrobok**

- EN 934-1: 2008 Prísady do betónu, mált a zálievok.
  Časť 1: Spoločné požiadavky.
- EN 934-2: 2009 + A1: 2012 Prísady do betónu, mált a zálievok.
  Časť 2: Prísady do betónu. Definície a požiadavky, zhoda, označovanie a etiketovanie

4. **SK technické posúdenie** nebolo vydané

5. **Zamýšľané použitie** superplastifikátor podľa EN 934-2: T3.1/3.2

6. **Výrobca a miesto výroby**

- výrobca: BetónRacio, s.r.o., Skladová 2/C, 917 01 Trnava, Slovensko
  IČO: 34 127 836
- miesto výroby: BetónRacio, s.r.o., Skladová 2/C, 917 01 Trnava, Slovensko

7. **Splnomocnený zástupca** nie je ustanovený

8. **Systém posudzovania parametrov podľa Vyhlášky MDVRR SR č. 162/2013 Z.z.: 2+**

9. **Certifikát zhody systému riadenia výroby vydaný notifikovanou osobou č. 1301**

- Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., Studená 3, 821 04 Bratislava
- Číslo certifikátu: 1301 – CPR – 0027
- Dátum vydania: 28.10.2013

10. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie
Obsah chloridov rozpustných vo vode (Cl^-)	Max. 0,10 % hmotnostne	EN 934-2: 2009 +A1:2012
Obsah alkálií (Na_2O ekvivalent)	Max. 5,0 % hmotnostne	EN 934-2: 2009 +A1:2012
Korozívnosť	Prísada obsahuje iba zložky uvedené v schálenom zozname STN EN 934-1:2010 Príloha A.1	EN 934-2: 2009 +A1:2012
Zníženie obsahu vody (pri rovnakej konzistencii)	V skúšobnej zmesi o ≥ 12 % vporovnaní s kontrolnou zmesou	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.1
Pevnosť v tlaku – po 1 dni (pri rovnakej konzistencii)	Skúšobnej zmesi ≥ 140 % kontrolnej zmesi	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.1
Pevnosť v tlaku – po 28 dňoch (pri rovnakej konzistencii)	Skúšobnej zmesi ≥ 115 % kontrolnej zmesi	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.1
Obsah vzduchu v čerstvom betóne (pri rovnakej konzistencii)	Skúšobnej zmesi ≤ 2 % z objemu zmesi nad kontrolnou zmesou	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.1
Zvýšenie konzistencie (pri rovnakom vodnom súčiniteli)	Zväčšenie sadnutia o ≥ 120 mm oproti pôvodnému (30±10) mm	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.2
Udržanie konzistencie (pri rovnakom vodnom súčiniteli)	Po 30 min. po pridaní konzistencia skúšobnej zmesi nesmie klesnúť pod hodnotu pôvodnej konzistencie kontrolnej zmesi	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.2
Pevnosť v tlaku – po 28 dňoch (pri rovnakom vodnom súčiniteli)	Skúšobnej zmesi ≥ 90 % kontrolnej zmesi	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.2
Obsah vzduchu v čerstvom betóne (pri rovnakom vodnom súčiniteli)	Skúšobnej zmesi ≤ 2 % z objemu zmesi nad kontrolnou zmesou	EN 934-2: 2009 +A1:2012 Tabuľka 3.2
Nezezpečné látky	EC 1907/2006; uvedené v KBÚ	EN 934-2: 2009 +A1:2012

11. Vyhlásenie

Výrobca vyhlasuje, že výrobok zadefinovaný v bodoch 1 a 2 má parametre podstatných vlastností podľa bodu 10. Toto Vyhlásenie o parametroch sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 6.

Ing. Roman Pánis

výkonný riaditeľ

V Trnave, dňa 21.03.2014

.....

Podpis

Týmto vydaním stráca platnosť predchádzajúce vyhlásenie o parametroch uvedeného výrobku.

BetónRacio, s.r.o.
Skladová 2/C
917 01 Trnava
Slovensko

Tel: +421 33 55 31 531
Fax: +421 33 53 46 191
E-mail: betonracio@betonracio.sk
http://www.betonracio.sk