
	<p style="text-align: center;">Vyhlásenie o parametroch č.3 podľa nariadenia komisie EÚ č.574/2014</p>	
---	---	---

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku :

prírodné kamenivo 16/32, hrubé drvené kamenivo

2. Zamýšľané použitie/použitia :

Kamenivo do betónu – podľa EN 12620 + A1 : 2008

3. Výrobca :

Výrobňa : MNÍCHOVA LEHOTA

**CRH (Slovensko) a.s.
906 38 Rohožník
Slovensko**

4. Splnomocnený zástupca :

nevzťahuje sa

5. Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov :

Systém 2+

6a. Harmonizovaná norma :

EN 12620 + A1 : 2008

Notifikovaný(-é) subjekt(-y) :

**Notifikovaná osoba č. 1301,
Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o.,
Studená 3, 821 04 Bratislava, Slovenská republika**

vykonala počiatočnú inšpekciu výroby a systému riadenia výroby ako aj priebežný dohľad a vydala
Certifikát zhody systému riadenia výroby č. 1301 – CPR – 1520



**Vyhlásenie o parametroch
č.3
podľa nariadenia komisie EÚ č.574/2014**



7. Deklarované parametre podľa Protokolu č. 30-15-0120 plánovanej skúšky kameniva zo dňa 27.4.2015 a protokolu č.30-19-0110 zo dňa 30.5.2019.

<i>Podstatné vlastnosti</i>	<i>Parametre</i>	<i>Harmonizované technické špecifikácie</i>
Frakcia	16/32 mm	EN 12620 + A1 : 2008
Trieda zrnitosti	$G_C 90/15$	
Obsah jemných zrn	$f_{1,5}$	
Sypná hmotnosť	$1,44 \text{ Mg.m}^{-3}$	
Objemová hmotnosť		
- zdanlivá	$2,71 \pm 0,10 \text{ Mg.m}^{-3}$	
- kameniva vysušeného v sušiarňi	$2,67 \pm 0,10 \text{ Mg.m}^{-3}$	
- kameniva nasýteného a povrchovo vysušeného	$2,69 \pm 0,10 \text{ Mg.m}^{-3}$	
Nasiakavosť	$WA_{24} I$	
Odolnosť proti zmrazovaniu a rozmrazovaniu	F_1	
Tvar zrn		
- tvarový index	Sl_{15}	
- index plochosti	Fl_{15}	

8. Vhodná technická dokumentácia, alebo špecifická technická dokumentácia :

<i>Stanovovaný ukazovateľ</i>	<i>Hmotnostná aktivita $\pm U$</i>	<i>Harmonizované technické špecifikácie</i>
Ra-226 : Th-232 : K-40 :	$72,4 \pm 12,1 \text{ Bq/kg}$ $< 3,2 \text{ Bq/kg}$ $29,7 \pm 8,9 \text{ Bq/kg}$	Vyhláška MZ SR č.98/2018 Z.z.o obmedzovaní ožiarenia pracovníkov a obyvateľov z prírodných zdrojov ionizujúceho žiarenia.
Index hmotnostnej aktivity stavebného materiálu $I = 0,27 \pm 0,04$		

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením EÚ č. 574/2014 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu :

Meno : **Róbert ZEMAN**

Funkcia : Výrobný riaditeľ

V Novom Meste nad Váhom, dňa 1.4.2020

