

**Prohlášení o vlastnostech č. 44/CPR/2020**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a č. 574/2014

1392  
20

1. Identifikační kód výrobku: **RÁCOV, frakce 0/125**  
**Směs přírodního drceného kameniva, hornina granit**
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
3. Výrobce: Žula Rácov, s.r.o., Rácov 28, 588 51 Batelov, IČO: 479 07 126,  
tel.: +420 602 211 103, +420 567 314 144, e-mail: jilek@zula-racov.cz, zula-racov@zula-racov.cz
4. Zplnomocněný zastupce: -
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
6. Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace  
Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		<b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Frakce kameniva	<b>0/125</b>	
- Zrnitost	$G_{85}$	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	$SI_{40}$	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	$2,607 \text{ Mg/m}^3$	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	$f_7$	
- Kvalita jemných částic	$SE_4 35$	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	$LA_{40}$	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	NPD	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	$WA_{24} 2$	
<b>Složky</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	NPD	
- Síraný rozpustný v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	NPD	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a č. 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Rácově 26.10.2020	Jméno a funkce	František Čtverák, jednatel	Podpis
---------------------	----------------	-----------------------------	--------