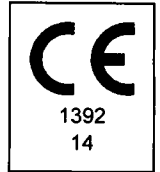


**Prohlášení o vlastnostech č. 12/CPR/2014**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **0/63**  
**Umělé drcené kamenivo – směs hrubého drceného kameniva, vzduchem chlazená vysokopecní struska**
- Zamýšlené/zamýšlená použití:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
- Výrobce: **Miroslav Karas, Sýkořice 216, 270 24 Zbečno, IČO: 14 47 15 91, tel.: ++420 311 234 823, e-mail: miroslav.karas@destro.cz**
- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- 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**
- 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>0/63</b>	
- Zrnitost	<b>G<sub>A85</sub></b>	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	<b>NPD</b>	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	<b>NPD</b>	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	<b>NPD</b>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	<b>NPD</b>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	<b>SI<sub>40</sub></b>	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	<b>C<sub>90/30</sub></b>	
- Objemová hmotnost	<b>2,56 Mg/m<sup>3</sup></b>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	<b>f<sub>7</sub></b>	
- Kvalita jemných částic	<b>SE<sub>80</sub></b>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	<b>LA<sub>40</sub></b>	
- Hodnota držitelnosti v rázu	<b>NPD</b>	
<b>Objemová stálost</b>		
- Rozpád křemičitanu vápenatého ve VCHVS	<b>Vyhovuje</b>	
- Rozpád železa ve VCHVS	<b>Vyhovuje</b>	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	<b>NPD</b>	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	<b>WA<sub>24</sub> 8</b>	
<b>Složky</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	<b>NPD</b>	
- Obsah vodou rozpustných síranů	<b>SS<sub>0,2</sub></b>	
- Síraný rozpustné v kyselině	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
- Celková síra	<b>S<sub>2</sub></b>	
- Potenciální přítomnost humusu	<b>NPD</b>	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	<b>NPD</b>	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	<b>Ra 226 ≤ 200 Bq/kg</b> <b>Index ≤ 1,0</b>	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	<b>NPD</b>	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	<b>NPD</b>	
<b>Odolnost vůči povětrnosti</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	<b>NPD</b>	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	<b>NPD</b>	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	<b>NPD</b>	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	<b>F<sub>2</sub></b>	
- Zkouška síranem hořečnatým	<b>NPD</b>	

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

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Sykořicích 12.12.2014	Jméno	Miroslav Karas, majitel	Podpis	
-------------------------	-------	-------------------------	--------	--