

# Prohlášení o vlastnostech č. 15/CPR/2022

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

1. Identifikační kód výrobku: **KOSIČKY frakce 8/16**

**Přírodní kamenivo – hrubé těžené kamenivo, hornina štěrkopísek**

2. Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby**

**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**

3. Výrobce:

**Agropodnik Humberky, a.s., č.p. 125, 503 65 Kosičky, IČO: 642 59 668  
tel.: +420 495 499 476, e-mail: pisak@agpkosicky.cz**

4. Zplnomocněný zástupce: –

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2004 Kamenivo do betonu, 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 (vztahující se k použití podle)		Harmonizované technické specifikace
	EN 12620	EN 13242	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>			<p>U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:</p> <p><b>EN 12620</b> platí odkaz na: <b>EN 12620:2002+A1:2008</b></p> <p><b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b></p> <p><i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i></p>
- Frakce kameniva	<b>8/16</b>		
- Zrnitost	$G_C 85/20$	$G_C 85-15$	
- Kategorie pro toleranci zrnitosti HK	–	$GT_C 25/15$	
- Propad na středním síti HK s D/d $\geq 2$	–	52 % hm.	
- Tvar zrn HK – tvarový index	$SI_{20}$	$SI_{40}$	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn	–	$C_{90/3}$	
- Objemová hmotnost	2,544 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Čistota</b>			
- Obsah jemných částic	$f_{1,5}$	$f_2$	
<b>Odolnost proti drcení</b>			
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{35}$	$LA_{40}$	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti</b>			
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	
<b>Složky/Obsah</b>			
- Chloridy	$\leq 0,02$ % hm.	-	
- Sířany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	$S_1$	$S_1$	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	$m_{LPC0,05}$	-	
<b>Objemová stálost</b>			
- Smršťování při vysychání	NPD	-	
<b>Nasákavost</b>			
- Nasákavost	$WA_{24} 1,5$	$WA_{24} 2$	
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Index $\leq 1,0$	NPD	
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD	
- Uvolňování polycykl. aromatických uhlovlodíků	NPD	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_1$	$F_2$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>			
- Ztráta hmotnosti po vaření	-	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	-	NPD	
<b>Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	Rozpínavost ASTM	0,184 %	-
	Rozpínavost ČSN 72 1179	< 0,07 %	-
	Chemická zkouška ČSN 72 1179	D = 47, S = 40 mmol/l	-

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 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Kosičkách 25.8.2022	Jméno: Ing. Petr Švorc, předseda představenstva	Podpis: 
-----------------------	---	---

**Agropodnik Humberky a.s.**  
Kosičky 125  
IČ: 642 59 668