

**Prohlášení o vlastnostech č. 14/CPR/2023**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **13242, Bohdaneč, frakce 4/8**  
**Přírodní kamenivo – hrubé drcené kamenivo, hornina mramor**
2. Zamýšlené/zamýšlená použití:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
3. Výrobce: **U N I K O M, a.s., Hrnčířská 193, Karlov, 284 01 Kutná Hora,**  
**IČO: 463 55 821, tel.: +420 327 591 527, e-mail: chudoba@unikom.cz**
4. Zplnomocněný zástupce: –
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastnosti (AVCP): **Systém 4**
6. Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		
- Frakce kameniva	4/8	
- Zrnitost	G <sub>C</sub> 85/15	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	G <sub>Tc</sub> 25/15	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	47 % hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S <sub>I</sub> 40	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C <sub>90/3</sub>	
- Objemová hmotnost	2,831 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	f <sub>4</sub>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	L <sub>A</sub> 40	
<b>Nasákovost</b>		
- Nasákovost	W <sub>A</sub> 24 2	EN 13242:2002+A1
<b>Složky</b>		
- Sírany rozpustné v kyselině	A <sub>S</sub> 0,2	
- Celková síra	S <sub>1</sub>	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycylických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látok	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti – jen u čedičů</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele L <sub>A</sub> po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrzování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrzování	F <sub>1</sub>	
- Zkouška síranem hořecnatým	NPD	

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 Kutné Hoře 18.5.2023	Jméno: Stanislav Chudoba	Podpis:
------------------------	--------------------------	---------



**U N I K O M, a.s., Hrnčířská 193, Karlov, 284 01 Kutná Hora,  
IČO: 463 55 821, tel.: +420 327 591 527, e-mail: chudoba@unikom.cz**

Výrobce:

Identifikační kód výrobku: **13242, Bohdaneč, frakce 4/8**  
Referenční číslo Prohlášení o vlastnostech: **14/CPR/2023**

Zamýšlené/zamýšlená použití výrobku:

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

Deklarované vlastnosti uvedené v Prohlášení o vlastnostech:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		
- Frakce kameniva	4/8	
- Zrnitost	Gc85/15	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	GTc25/15	
- Propad na středním síťě HK s $D/d \geq 2$	47 % hm.	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	Sl40	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C90/3	
- Objemová hmotnost	2,831 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	f <sub>4</sub>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	LA <sub>40</sub>	
<b>Nasákovost</b>		
- Nasákovost	WA <sub>24</sub> 2	EN 13242:2002+A1
<b>Složky</b>		
- Sírany rozpustné v kyselině	AS <sub>0,2</sub>	
- Celková síra	S <sub>1</sub>	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	
- Uvolňování polycylických aromatických uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látok	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti – jen u čedičů</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>1</sub>	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	