

# Prohlášení o vlastnostech

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

č.Ti01/2021



- Kód výrobku:** DDK 0/4 Tisová
- Identifikace stavebního výrobku:** Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/4
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:**  
Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch  
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce:** Basalt CZ s.r.o., Všechny č.e.3, 417 71 Zabušany, IČ: 18234160
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** 2+
- Oznámený subjekt:** Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., Husova 2274, 508 01 Hořice, oznámený subjekt č. 1392  
provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+  
a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1392-CPR-0627**
- Deklarované vlastnosti:** viz tabulka

Základní charakteristiky	Kategorie, hodnota podle EN 13043	Kategorie, hodnota podle EN 13242+A1	Harmonizované technické specifikace	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>				
- Frakce kameniva	0/4	0/4	U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:  EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002  EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002 + A1	
- Zrnitost	G <sub>A85</sub>	G <sub>F85</sub>		
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	NPD	NPD		
- Meze a tolerance pro zrnitost na mezilehlém síť	G <sub>TC10</sub>	G <sub>TF10</sub>		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD		
- Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	NPD	NPD		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	NPD		
- Objemová hmotnost	2,93 Mg/m <sup>3</sup>	2,93 Mg/m <sup>3</sup>		
<b>Čistota</b>				
Obsah schránek živočichů	---	---		
Obsah jemných částic	f <sub>10</sub>	f <sub>16</sub>		
Kvalita jemných částic	MB <sub>F10</sub>	MB <sub>F10,SE35,IP 0,WL-</sub>		
<b>Odolnost proti drcení</b>				
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD		
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>				
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	---		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	---		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	---		
<b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>				
- Odolnost vůči tepelným šokům	NPD	---		
<b>Objemová stálost</b>				
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	NPD		
<b>Obsah/Složení</b>				
- Chemické složení	NPD	---		
- Obsah vodou rozpustných síranů	---	SS <sub>0,2</sub>		
- Síran rozpustné v kyselině	---	AS <sub>0,2</sub>		
- Celková síra	---	S <sub>1</sub>		
- Potencionální přítomnost humusu	---	Vyhovuje		
- Obsah lehkých znečišťujících látek	m <sub>LP0,1</sub>	---		
<b>Nebezpečné látky</b>				
- Emise radioaktivity	NPD	NPD		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	NPD		
- Uvolňování polyaromatických uhlovodíků	NPD	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD		
<b>Nasákavost</b>				
- Nasákavost	NPD	WA <sub>2;2</sub>		
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD		
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD		
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“</b>				
- Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	NPD		
- Zvýšení součinitele LA po zkoušce varem	NPD	NPD		
- Alkalicko-křemičitá reakce	---	---		
<b>Petrografický druh kameniva</b>				
- Petrografický druh kameniva	Amfibolit			

Vlastnosti výrobku výše uvedeného výrobku jsou ve shodě s tabulkou deklarovaných vlastností.

Toto prohlášení o vlastnostech vydává na svou výhradní odpovědnost výrobce Basalt CZ s.r.o., Všechny č.e.3, 417 71 Zabušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality

Ve Všechných, dne 1.9.2021