

Prohlášení o vlastnostech

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

č.Tr07/2021



1. **Kód výrobku:** HDK 32/63 Trnčí
2. **Identifikace stavebního výrobku:** Přírodní drcené kamenivo – frakce 32/63
3. **Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:**
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
4. **Výrobce:** Basalt CZ s.r.o., Všechny č.e.3, 417 71 Zabrušany, IČ: 18234160
5. **Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků:** 2+
6. **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-0626**
7. **Deklarované vlastnosti:** viz tabulka

Základní charakteristiky	Kategorie, hodnota podle EN 13242+A1	Harmonizované technické specifikace	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			
- Frakce kameniva	32/63	U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002 + A1	
- Zrnitost	Gc85-15		
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	GT _c 25/15		
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	64 % hm.		
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD		
- Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	SI ₄₀		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C _{90/3}		
- Objemová hmotnost	2,95 Mg/m ³		
Čistota			
Obsah schránek živočichů	---		
Obsah jemných částic	f ₂		
Kvalita jemných částic	NPD		
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₂₀		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti ohladitelnosti	---		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	---		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	---		
Odolnost vůči tepelným šokům			
- Odolnost vůči tepelným šokům	---		
Objemová stálost			
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD		
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD		
Obsah/Složení			
- Chloridy	---		
- Obsah vodou rozpustných síranů	SS _{0,2}		
- Síran rozpustný v kyselině	AS _{0,2}		
- Celková síra	S ₁		
- Potencionální přítomnost humusu	NPD		
- Obsah lehkých znečišťujících látek	---		
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	NPD		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD		
- Uvolňování polyaromatických uhlovodíků	NPD		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD		
Nasákavost			
- Nasákavost	WA ₂₄ 1		
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁		
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD		
Odolnost proti rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“			
- Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD		
- Zvýšení součinitele LA po zkoušce varem	NPD		
- Alkalicko-křemičitá reakce	---		
Petrografický druh kameniva			
- Petrografický druh kameniva	Spilit		

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 Zabrušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality

Ve Všechny, dne 1.9.2021