

Prohlášení o vlastnostech

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

č.Tr07/2021



- Kód výrobku:** HDK 32/63 Trnčí
- Identifikace stavebního výrobku:** Přírodní drcené kamenivo – frakce 32/63
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:**
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce:** Basalt CZ s.r.o., Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabrušany, 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-0626
- Deklarované vlastnosti:** viz tabulka

Základní charakteristiky	Kategorie, hodnota podle EN 13242+A1	Kategorie, hodnota podle EN 13450	Harmonizované technické specifikace	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost				
- Frakce kameniva	32/63	32/63	U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242:2002 + A1 EN 13450 a OTP SŽ	
- Zrmitost	Gc85-15	Kat.D		
- Tolerance pro zrmitost 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	Fl ₁₅		
- Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	Sl ₄₀	Sl ₂₀		
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	C _{90/3}	---		
- Objemová hmotnost	2,95 Mg/m ³	2,98 Mg/m ³		
Čistota				
Obsah schránek živočichů	---	0		
Obsah jemných částic	f ₂	Kat.A		
Kvalita jemných částic	NPD	---		
Odolnost proti drcení				
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA ₂₀	LA _{RB} 14		
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	SZ _{RB} 18		
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu				
- Odolnost proti ohladitelnosti	---	NPD		
- Odolnost proti povrchovému obrusu	---	---		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	M _{DE} RB11		
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	---	---		
Odolnost vůči tepelným šokům				
-	---	---		
Objemová stálost				
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	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	NPD		
- Obsah lehkých znečišťujících látek	---	---		
Nebezpečné látky				
- Emise radioaktivity	NPD	---		
- Uvolňování těžkých kovů	NPD	---		
- Uvolňování polyaromatických uhlovodíků	NPD	---		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	---		
Nasákavost				
-	WA ₂₄ 1	WA _{cm} 0,5		
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování				
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁	F ₁		
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD		
Odolnost proti rozpadavosti čediče „Sonnenbrand“				
- Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	NPD		
- Zvýšení součinitele LA po zkoušce varem	NPD	NPD		
- Alkalicko-křemičitá reakce	---	NPD		
Petrografický druh kameniva				
-	Spilit	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., Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabrušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality

Ve Všechlapech, dne 30.1.2023