

Prohlášení o vlastnostech č. 4/Za/0-63/2023
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011

- Jedinečný identifikační kód výrobku: **Zárubka 0/63**
- Typové označení stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo**
- Zamýšlené použití:
Kamenivo pro nescemelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **Skanska a.s., Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8-Karlín, IČ:26271303**
- Zplnomocněný zástupce: Ing. Tomáš Zavřel
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
- Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392** provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a systému řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení SRV a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č.1392-CPR-0555
-
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):	Harmonizované technické specifikace
	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/63	
- Zrnitost	$G_A 85$	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	$GT_A 20$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	SI_{40}	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,683 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	f_9	
- Kvalita jemných částic	$SE_{4,35}$	
Odolnost proti drcení		
- Odolnost proti drcení metodou LA	LA_{40}	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	-	
Odolnost vůči tepelným šokům	-	
Složky/obsah		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	$AS_{0,2}$	
- Celková síra	S_1	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	-	
- Potenciální přítomnost humusu	NPD	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	
Objemová stálost		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
Nasákavost	$WA_{24} 2$	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 300 \text{ Bq/kg, Index} \leq 1,1$	
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_2	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci dle ČSN 721179	-	
Hornina	Granodiorit	

- Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Brně 2.1.2023	Jméno a funkce	Ing. Ladislav Vysloužil, manažer technologií	Podpis	
-----------------	----------------	----------------------------------------------	--------	--