

# Prohlášení o vlastnostech č. 2/Za/0-8/2024

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

- Jedinečný identifikační kód výrobku: **Zárubka 0/8**
- Typové označení stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo**
- Zamýšlené použití:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
- Výrobce: **Skanska a.s., Křížkova 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	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:  <b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Frakce kameniva	<b>0/8</b>	
- 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	2,697 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	$f_{15}$	
- Kvalita jemných částic	$SE_{4,35}$	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{40}$	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	-	
<b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>	-	
<b>Složky/obsah</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Chloridy	-	
- Síraný rozpustný 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	-	
<b>Objemová stálost</b>		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
<b>Nasákavost</b>	$WA_{24} 2$	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- 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	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_2$	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci dle ČSN 721179	-	
<b>Hornina</b>	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 1.2.2024	Jméno a funkce	Ing. Ladislav Vysloužil, manažer technologií	Podpis	
-----------------	----------------	--	--------	--