

# Prohlášení o vlastnostech č. 3/Za/0-32/2024

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

- Jedinečný identifikační kód výrobku: **Zárubka 0/32**
- 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>0/32</b>	
- Zrnitost	<b>G<sub>A</sub> 85</b>	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	<b>GT<sub>A</sub>10</b>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	<b>SI<sub>40</sub></b>	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	<b>NPD</b>	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	<b>C<sub>90/3</sub></b>	
- Objemová hmotnost	<b>2,690 Mg/m<sup>3</sup></b>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	<b>f<sub>9</sub></b>	
- Kvalita jemných částic	<b>SE<sub>4</sub>35</b>	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Odolnost proti drcení metodou LA	<b>LA<sub>40</sub></b>	
- Odolnost proti drcení rázem	<b>NPD</b>	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>		
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	<b>NPD</b>	
- 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	<b>NPD</b>	
- Chloridy	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	<b>AS<sub>0,2</sub></b>	
- Celková síra	<b>S<sub>1</sub></b>	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	-	
- Potenciální přítomnost humusu	<b>NPD</b>	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	
<b>Objemová stálost</b>		
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	<b>NPD</b>	
- Rozpad železa ve VCHVS	<b>NPD</b>	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	<b>NPD</b>	
<b>Nasákavost</b>	<b>WA<sub>24</sub> 2</b>	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	<b>Ra 226 ≤ 300 Bq/kg, Index ≤ 1,1</b>	
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatických uhlovodíků	<b>NPD</b>	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	<b>NPD</b>	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	<b>F<sub>2</sub></b>	
- Zkouška síranem hořečnatým	<b>NPD</b>	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	<b>NPD</b>	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci dle ČSN 721179	-	
<b>Hornina</b>	<b>Granodiorit</b>	

- 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	
-----------------	----------------	--	--------	--