

# Prohlášení o vlastnostech č. 5/Bř/32-63/2024

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

1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **Březín 32/63**
2. Typové označení stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo**
3. Zamýšlené použití:  
**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**
4. Výrobce: **Skanska a.s., Křížkova 682/34a, 186 00 Praha 8-Karlín, IČ:26271303**
5. Zplnomocněný zástupce: Ing. Tomáš Zavřel
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
7. Oznámený subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., oznámený subjekt č. 1020** 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.1020-CPR-020026525
8. -
9. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle): <b>EN 13242</b>	Harmonizované technické specifikace
<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>32/63</b>	
- Zrnitost	$G_c$ 85/15	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	$GT_c$ 20/15	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	$SI_{40}$	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zm v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,940 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah schránek živočichů v HK	-	
- Obsah jemných částic	$f_2$	
- Kvalita jemných částic	-	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Odolnost proti drcení metodou LA	$LA_{30}$	
- 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	-	
- 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	-	
<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 ≤ 50 Bq/kg, Index ≤ 1,0	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	$F_4$	
- Zkouška síranem hořečnatým	$MS_{18}$	
<b>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>		
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	-	
<b>Hornina</b>	Čedič	

10. 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 12.2.2024	Jméno a funkce	Ing. Ladislav Vysloužil, manažer technologií	Podpis	
------------------	----------------	--	--------	--