

Prohlášení o vlastnostech č. 1/Bř/0-4/2025

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014

- Jedinečný identifikační kód výrobku: **Březín 0/4**
- Typové označení stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo**
- Zamýšlené použití:
**Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
Kamenivo pro nestmelené 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: -
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: **Systém 2+**
- 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
-
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 13043	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13043 platí odkaz na: EN 13043:2002 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 <i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut.</i>
- Frakce kameniva	0/4	0/4	
- Zrnitost	G _A 90	G _F 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	G _{TC} 20	G _{T,F} 20	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,900 Mg/m ³	2,900 Mg/m ³	
Čistota			
- Obsah schránek živočichů v HK	-	-	
- Obsah jemných částic	f ₁₆	f ₁₆	
- Kvalita jemných částic	MB _F 10	SE ₄ 35	
Odolnost proti drcení			
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	
Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	-	
Odolnost vůči tepelným šokům	NPD	-	
Složky/Obsah			
- Chloridy	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	-	AS _{0,2}	
- Celková síra	-	S ₁	
- Potenciální přítomnost humusu	-	negativní	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	NPD	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	-	
Objemová stálost			
- Objemová stálost-smršťování vysycháním	-	-	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	NPD	
Nasákavost	-	WA ₂₄ 2	
Nebezpečné látky			
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 50 Bq/kg, Index ≤ 1,0		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
Odolnost proti rozpadavosti čediče	NPD	NPD	
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	NPD	
Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	-	-	
Hornina	Čedič		

- 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 26.5.2025	Jméno a funkce	Ing. Ladislav Vysloužil, manažer technologií	Podpis	
------------------	----------------	--	--------	--