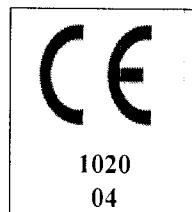


# Prohlášení o vlastnostech č.: 1/2023

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



- Identifikační kód výrobku: **0/4 Lažánky**
- Druh stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo – frakce 0/4**
- Zamýšlená použití stavebního výrobku:

**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:

**František Matlák, Dr. Nejedlého 279, 250 87 Mochov, IČ 10217851, tel. 549 420 027**

**Provozovna: Kamenolom Lažánky 209, 664 71 Veverská Bítýška**

- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: 2+
- Oznámený subjekt: **TZÚS Praha a.s., Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9, oznámený subjekt č. 1020**, provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a systému řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1020-CPR-040 019555**
- Evropské technické posouzení: nebylo vydáno
- Vlastnosti uvedené v prohlášení: viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle):		Harmonizované technické specifikace
	EN 13043	EN 13242	
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>			U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci:  EN 13043 Platí odkaz na: <b>EN 13043:2002/AC:2004</b>  EN 13242 Platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Zrnitost	G <sub>A</sub> 90	G <sub>F</sub> 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	G <sub>TC</sub> 20	G <sub>T</sub> 20	
- Tvar zrn hrubého kameniva-tvarový index	NPD	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva-index plochovosti	NPD	NPD	
- Procentní podíl drcených a lámavých zrn v HK	NPD	NPD	
- Objemová hmotnost	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>			
- Obsah schránek živočichů v HK	-	-	
- Obsah jemných částic	f <sub>19</sub>	f <sub>19</sub>	
- Kvalita jemných částic	MB <sub>F</sub> 10	MB <sub>F</sub> 10	
<b>Odolnost proti drcení</b>			
- Odolnost proti drcení metodou LA	NPD	NPD	
- Odolnost proti drcení rázem	NPD	NPD	
<b>Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu</b>			
- Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval)	NPD	NPD	
- Odolnost proti ohladitelnosti	-	-	
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD	-	
- Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD	-	
<b>Odolnost vůči tepelným šokům</b>	NPD	-	
<b>Složky/Obsah</b>			
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	-	NPD	
- Chloridy	-	-	
- Sírany rozpustné v kyselině	-	AS <sub>0,2</sub>	
- Celková síra	-	S <sub>1</sub>	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	-	NPD	
- Potenciální přítomnost humusu	-	Vyhovuje	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	NPD	-	
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	-	-	
<b>Objemová stálost</b>			
- 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	
<b>Nasákavost WA<sub>24</sub></b>	2	2	
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Obsah přírodních radionuklidů	Vyhovuje pro obytné prostory; Index ≤ 1		
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování</b>			
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	NPD	NPD	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci (ČSN 721179)	-	-	
<b>Petrografický druh kameniva</b>	vápencec		

- Vlastnosti výrobku jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.

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

**František Matlák, majitel**  
(jméno a funkce)

**31. 1. 2023 v Lažánkách**  
(místo a datum vydání)

Nejedlého 279, 250 87 Mochov  
IČ 10217851 DIČ CZ480327201  
MU Brandýs nad Labem  
1/2023 (podpis) č. 320902-25-02