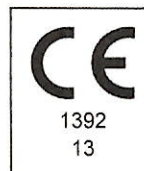


**Prohlášení o vlastnostech č. TE/12/23**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Jedinečný Identifikační kód typu výrobku: **TETÍN 0/4**  
**Přírodní kamenivo – drobné drcené, hornina vápenec**

2. Zamýšlené/zamýšlená 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**

3. Výrobce: **LOMY MOŘINA spol. s r.o., IČ: 61465569, tel.: +420 311 702 111, e-mail:smid@lomy-morina.cz**

4. Zplnomocněný zástupce: -

5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**

6. Harmonizovaná norma: **EN 13043:2002** Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové vrstvy pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch **EN 13242:2002+A1:2007** Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: **Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392**

7. Deklarované vlastnosti:

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:  <b>EN 13043</b> platí odkaz na: <b>EN 13043:2002</b>  <b>EN 13242</b> platí odkaz na: <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>
- Frakce kameniva	0/4	0/4	
- Zrnitost	G <sub>A</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	
- Tolerance pro zrnitost DK a směsi	G <sub>Tc</sub> 10	G <sub>Ta</sub> 10	
- Propad na středním síti HK s D/d > 2	-	-	
- Propad na středním síti HK s D/d ≥ 2	NPD	NPD	
- 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	2,64 Mg/m <sup>3</sup>	2,64 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>			
- Obsah schránek živočichů v HK	-	-	
- Obsah jemných částic	f <sub>16</sub>	f <sub>16</sub>	
- Kvalita jemných částic	MB <sub>F</sub> 10	SE <sub>30</sub>	
<b>Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem</b>			
- Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100	% NPD		
<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	NPD	-	
- 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</b>			
	-	WA <sub>24</sub> 2	
<b>Nebezpečné látky</b>			
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 50 Bq/kg, Index ≤ 1,0		
- Uvolňování těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků	NPD	NPD	
- 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>Odolnost proti rozpadavosti čediče</b>	NPD	NPD	
<b>Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci</b>			
- Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci	-	-	

8. Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č.305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

V Mořině 2.1.2023	Jméno a funkce	Ing. Radim Lex – jednatel společnosti Mgr. Pavel Šléška – jednatel společnosti	Podpis	
-------------------	----------------	---	--------	--