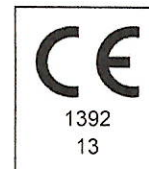


Prohlášení o vlastnostech č. TE/13/24
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



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 | |
| 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 |
| - Frakce kameniva | 0/4 | 0/4 | |
| - Zrnitost | G _A 85 | G _F 85 | |
| - Tolerance pro zrnitost DK a směsi | G _{Tc} 10 | G _{Ta} 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 ³ | 2,64 Mg/m ³ | |
| Čistota | | | |
| - Obsah schránek živočichů v HK | - | - | |
| - Obsah jemných částic | f ₁₆ | f ₁₆ | |
| - Kvalita jemných částic | MB ₁₀ | SE ₃₀ | |
| Afinita mezi hr. kamenivem s asfaltovým pojivem | | | |
| - Průměrný stupeň obalení - asfalt 50/70, 70/100 | % NPD | | |
| 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 | | | |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva | - | NPD | |
| - Chloridy | - | - | |
| - Síraný rozpustný v kyselině | - | AS _{0,2} | |
| - Celková síra | - | S ₁ | |
| - Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu | - | NPD | |
| - Potenciální přítomnost humusu | - | Vyhovuje | |
| - 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 těžkých kovů a polyaromatic. uhlovodíků | NPD | NPD | |
| - 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 | |
| Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci | | | |
| - 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 2.1.2024 | Jméno a funkce | Ing. Radim Lex – jednatel společnosti Mgr. Pavel Štěška – jednatel společnosti | Podpis |
|-------------------|----------------|---|--------|