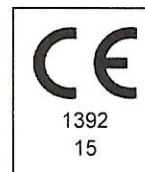


**Prohlášení o vlastnostech č. MO/58/23**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Jedinečný Identifikační kód typu výrobku **MORINA 0/32**  
**Přírodní kamenivo - směs drceného kameniva, hornina vápenec**
- Zamýšlené/zamýšlená použití:

**Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace**

- Výrobce: **LOMY MORINA spol. s r.o. , IČ: 61465569, tel.: +420 311 702 111, e-mail:smid@lomy-morina.cz**
- Zplnomocněný zástupce : -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: 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**
- Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
<b>Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost</b>		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	0/32	
- Zrnitost	G <sub>A85</sub>	
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	NPD	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S <sub>140</sub>	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,70 Mg/m <sup>3</sup>	
<b>Čistota</b>		
- Obsah jemných částic	f <sub>9</sub>	
- Kvalita jemných částic	I <sub>p</sub> ≤ 4, MB <sub>10</sub> , SE 30	
<b>Odolnost proti drcení</b>		
- Součinitel Los Angeles	LA <sub>40</sub>	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
<b>Objemová stálost</b>		
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD	
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD	
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD	
<b>Nasákavost</b>		
- Nasákavost	WA <sub>24</sub> 2	
<b>Složky</b>		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů	NPD	
- Síran rozpustný v kyselině	AS <sub>0,2</sub>	
- Celková síra	S <sub>1</sub>	
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje	
<b>Odolnost proti otěru</b>		
- Odolnost proti otěru	NPD	
<b>Nebezpečné látky</b>		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 50 Bq/kg Index ≤ 1,0	
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD	
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD	
<b>Odolnost vůči povětrnosti</b>		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
<b>Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování</b>		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F <sub>1</sub>	
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD	

- 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 Šlěška – jednatel společnosti	Podpis	
-------------------	----------------	--	--------	--