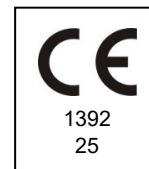


**Prohlášení o vlastnostech č.: Li10/25**  
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



- Identifikační kód výrobku : **Libodřice 0/32**  
Typové označení : Přírodní kamenivo DK
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:  
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **Heidelberg Materials CZ, a.s., Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov; IČ: 26209578, tel.: ++420544122111**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálostí vlastností: Systém 2+
- Harmonizovaná norma: EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulické 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>         |                          | <b>EN 13242:2002+A1:2007</b>        |
| - Frakce kameniva                                   | 0/32                     |                                     |
| - Zrnitost                                          | $G_{A85}$                |                                     |
| - Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$          | NPD                      |                                     |
| - Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi        | $GT_{A10}$               |                                     |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti       | NPD                      |                                     |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index         | NPD                      |                                     |
| - Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK      | NPD                      |                                     |
| - Objemová hmotnost                                 | 3,02 Mg/m <sup>3</sup>   |                                     |
| <b>Čistota</b>                                      |                          |                                     |
| - Obsah jemných částic                              | $f_9$                    |                                     |
| - Kvalita jemných částic                            | $SE_{35}$                |                                     |
| <b>Odolnost proti drcení</b>                        |                          |                                     |
| - Součinitel Los Angeles                            | $LA_{40}$                |                                     |
| - Hodnota drtitelnosti 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                                        | $WA_{24\ 2}$             |                                     |
| <b>Složky</b>                                       |                          |                                     |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva             | NPD                      |                                     |
| - Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu | NPD                      |                                     |
| - Síran rozpustný v kyselině                        | $AS_{0.2}$               |                                     |
| - Celková síra                                      | $S_1$                    |                                     |
| - Potenciální přítomnost humusu                     | NPD                      |                                     |
| <b>Odolnost proti otěru</b>                         |                          |                                     |
| - Odolnost proti otěru                              | NPD                      |                                     |
| <b>Nebezpečné látky</b>                             |                          |                                     |
| - Emise radioaktivity                               | $Ra\ 226 \leq 25\ Bq/kg$ |                                     |
|                                                     | Index $\leq 1,0$         |                                     |
| - Uvolňování těžkých kovů vyluhováním               | NPD                      |                                     |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek              | aktinolit                |                                     |
| <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          | $F_4$                    |                                     |
| - Zkouška síranem hořečnatým                        | $MS_{18}$                |                                     |
| <b>Použitá surovina - petrografický název</b>       | amfibolit                |                                     |

- 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 Mokrém, dne 1.1.2025

Ing. Robert Zelníček  
Ředitel závodu linie kamenivo

