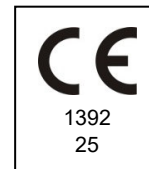


Prohlášení o vlastnostech č.: SI14/25
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Identifikační kód výrobku : **Slapy 32/63 BI**
Typové označení : Přírodní kamenivo DK
2. Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro kolejové lože pro stavbu železniční tratě
3. Výrobce: **Heidelberg Materials CZ, a.s., Mokrá 359, 664 04 Mokrá-Horákov; IČ: 26209578, tel.: ++420544122111**
4. Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: -
5. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
6. Harmonizovaná norma: EN 13450:2002/AC:2004 Kamenivo pro kolejové lože
Oznámený subjekt: Zkušebna kamene a kameniva, s.r.o., oznámený subjekt č. 1392
7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13450:2002
- Frakce kameniva	32/63	
- Zrnitost	Kategorie D	
- Tvar zrn - index plochosti	Fl_{15}	
- Tvar zrn - tvarový index	Sl_{20}	
- Délka zrna	Kategorie D	
- Objemová hmotnost	2,74 Mg/m ³	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA_{RB20}	
- Hodnota drtitelnosti v rázu	SZ_{RB18}	
Odolnost proti ořezu		
- Odolnost proti ořezu	$M_{DERB 15}$	
Čistota		
- Obsah jemných částic	Kategorie B	
Uvolňování nebezpečných látek		
- Emise radioaktivity	$Ra 226 \leq 150 \text{ Bq/kg}$ $Index \leq 1,53$	
- Uvolňování nebezpečných látek	aktinolit	
Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování		
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_1	
Odolnost proti zvětrávání (Rozpadavost „Sonnenbrand“)		
Ztráta hmotnosti po zkoušce varem	NPD	
Zvýšení hodnoty drcení v rázu po zkoušce varem	NPD	
Použitá surovina - petrografický název	Syenit	

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 Mokrém, dne 1.1.2025

Ing. Robert Zelníček
Ředitel závodu linie kamenivo

