

Prohlášení o vlastnostech č. 4/KI/0-63/2022
podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011



1. Jedinečný identifikační kód výrobku: **Klecany 0/63**
2. Typové označení stavebního výrobku: **Přírodní drcené kamenivo**
3. Zamýšlené použití:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
4. Výrobce: **Lom Klecany s.r.o., Toužimská 664/100, 199 00 Praha 9; IČ 63983222**
5. Zplnomocněný zástupce: -
6. Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: **Systém 2+**
7. Oznamovaný subjekt: **Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., oznamovaný subjekt č. 1020** provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a systému řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení SRV a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č.1020-CPR-010-014814
8. -
9. Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky | Vlastnosti (vztahující se na použití podle): | Harmonizované technické specifikace |
|---|---|--|
| | EN 13242 | |
| Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost | | U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 |
| - Frakce kameniva | 0/63 | |
| - Zrnitost | $G_A 85$ | |
| - Tolerance pro zrnitost DK a směsi | GT_{A20} | |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index | NPD | |
| - Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti | NPD | |
| - Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK | NPD | |
| - Objemová hmotnost | 2,72 Mg/m ³ | |
| Čistota | | |
| - Obsah schránek živočichů v HK | - | |
| - Obsah jemných částic | f_{12} | |
| - Kvalita jemných částic | SE_{435} | |
| Odolnost proti drcení | | |
| - Odolnost proti drcení metodou LA | LA_{40} | |
| - Odolnost proti drcení rázem | NPD | |
| Odolnost proti otěru/ohladitelnosti/obrusu | | |
| - Odolnost proti otěru HK (mikro-Deval) | NPD | |
| - Odolnost proti ohladitelnosti | - | |
| - Odolnost proti povrchovému obrusu | - | |
| - Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty | - | |
| Odolnost vůči tepelným šokům | - | |
| Složky/Obsah | | |
| - Složky hrubého recyklovaného kameniva | NPD | |
| - Chloridy | - | |
| - Sírany rozpustné v kyselině | $AS_{0,2}$ | |
| - Celková síra | S_1 | |
| - Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu | - | |
| - Potenciální přítomnost humusu | NPD | |
| - Obsah lehkých znečišťujících částic | - | |
| - Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu | - | |
| Objemová stálost | | |
| - Objemová stálost-smršťování vysycháním | - | |
| - Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS | NPD | |
| - Rozpad železa ve VCHVS | NPD | |
| - Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky | NPD | |
| Nasákavost | $WA_{24} 2$ | |
| Nebezpečné látky | | |
| - Emise radioaktivity | $Ra 226 \leq 100 \text{ Bq/kg, Index} \leq 1,0$ | |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek | NPD | |
| Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování | | |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování | F_4 | |
| - Zkouška síranem hořečnatým | NPD | |
| Odolnost proti rozpadavosti čediče | | |
| - Ztráta hmotnosti po vaření | NPD | |
| Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci | | |
| - Odolnost proti alkalicko-křemičité reakci | - | |
| Hornina | Rohovec | |

10. Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 je ve shodě s vlastností uvedenou v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4. Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

| | | | | |
|------------------|----------------|------------------------------|--------|--|
| V Praze 1.7.2022 | Jméno a funkce | Ing. Jan Hojka, závodní lomu | Podpis | |
|------------------|----------------|------------------------------|--------|--|