

Prohlášení o vlastnostech č. 26/CPR/2018

podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 a 574/2014



- Identifikační kód výrobku: 2042 Kladno, frakce 2/8
Umělé kamenivo – hrubé drcené kamenivo z vysokopecní strusky
- Zamýšlené/zamýšlená použití:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce: **Miroslav Karas, Sýkořice 216, 270 24 Zbečno**
IČ: 144 71 591, tel.: +420 311 234 820, e-mail: destro@destro.cz

- Zplnomocněný zástupce: -
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností (AVCP): **Systém 2+**
- Harmonizovaná norma: EN 12620:2002+A1:2004 Kamenivo do betonu, 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 (vztahující se k použití podle) | | Harmonizované technické specifikace |
|--|--|---|--|
| | EN 12620 | EN 13242 | |
| Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost | | | U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 EN 13242 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 <i>Poznámka: Pokud se základní charakteristika nebo vlastnost nevztahuje k harmonizované technické specifikaci, řádek je v příslušném sloupci proškrtnut</i> |
| - Frakce kameniva | 2/8 | | |
| - Zrnitost | G _C 85/20 | G _C 85-15 | |
| - Kategorie pro toleranci zrnitosti HK | - | GT _C 25/15 | |
| - Propad na středním síťe HK s d/D ≥ 2 | - | 29 % hm. | |
| - Tvar zrn HK – tvarový index | S _{I20} | S _{I40} | |
| - Procentní podíl drcených a lámaných zrn | - | C _{90/3} | |
| - Objemová hmotnost | 2,280 Mg/m ³ | | |
| Čistota | | | |
| - Obsah schránek živočichů | NPD | - | |
| - Obsah jemných částic | f _{1,5} | f ₄ | |
| Odolnost proti drcení | | | |
| - Odolnost proti drcení metodou LA | LA ₃₀ | LA ₄₀ | |
| Odolnost proti otěru/ohladitelnosti | | | |
| - Odolnost proti ohladitelnosti | NPD | - | |
| Složky/obsah | | | |
| - Chloridy | ≤ 0,01 % hm. | - | |
| - Sírany rozpustné v kyselině | AS _{0,2} | AS _{0,2} | |
| - Celková síra | S ₁ | S ₁ | |
| - Obsah lehkých znečišťujících částic | m _{LPc0,1} | - | |
| Objemová stálost | | | |
| - Smršťování při vysychání | NPD | - | |
| Nasákavost | | | |
| - Nasákavost | ≤ 8,0 % hm. | WA ₂₄ 8 _{Deklarovaná} | |
| Nebezpečné látky | | | |
| - Emise radioaktivity | Index ≤ 1,0 | NPD | |
| - Uvolňování těžkých kovů a polyar. uhlovodiků | NPD | NPD | |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek | NPD | NPD | |
| Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování | | | |
| - Odolnost proti zmrazování a rozmrazování | F ₂ | F ₂ | |
| - Zkouška síranem hořečnatým | NPD | NPD | |
| Objemová stálost | | | |
| - Rozpadavost v autoklávu | 3,7 | 3,7 | |
| - Silikátový rozpad | 0,0 | 0,0 | |
| - Železnatý rozpad | 0,0 | 0,0 | |
| Odolnost proti alkalicko křemičité reakci | | | |
| - Odolnost proti alkalicko křemičité reakci | ASTM - NPD | - | |
| | ČSN - NPD | - | |
| | D, S - NPD | - | |

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 a 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

| | | |
|---------------------|--------------------------------|---------|
| V Sýkořici 1.6.2018 | Jméno: Miroslav Karas, majitel | Podpis: |
|---------------------|--------------------------------|---------|