



- Identifikační kód výrobku: 2201
- Druh stavebního výrobku: **Štěrka praná 4/8 mm**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro přípravu betonu pro pozemní stavby, pozemní komunikace a jiné inženýrské stavby
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **Severočeské pískovny a štěrkovny s.r.o., Roztyly 3, 438 01 Chbany, IČ: 62739026, tel.: 602 165 085**
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Milan Grund – jednatel společnosti
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností: Systém 2+
- Oznámený subjekt: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Pobočka Teplice, Tolstého 447, 415 03 Teplice, č. NO 1020 provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a posouzení řízení výroby, provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby a vydal certifikát č. **1020-CPR-040019552**
- Evropské technické posouzení: *nebylo vydáno*
- Deklarované vlastnosti:

| Základní charakteristiky | Vlastnosti (vztahující se na použití podle): | | Harmonizované technické specifikace |
|---|---|--|---|
| | EN 12620+A1 | EN 13242+A1 | |
| Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost | | | U základních charakteristik a vlastností uvedených ve sloupci: EN 12620+A1 platí odkaz na: EN 12620:2002+A1:2008 – Kamenivo do betonu EN 13242+A1 platí odkaz na: EN 13242:2002+A1:2007 – Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace <i>Poznámka:</i> Šedě vyplněná pole = příslušná vlastnost neplatí pro danou technickou specifikaci |
| - Frakce kameniva | 4/8 | 4/8 | |
| - Tvar zrn | SI ₂₀ | SI ₂₀ | |
| - Zrnitost | G _C 80/20 | G _C 80-20 | |
| - Mezní hodnoty a tolerance pro zrnitost | | GT _C 25/15 | |
| - Objemová hmotnost | 2,62 Mg/m ³ | 2,62 Mg/m ³ | |
| - Podíl drcených zrn | | C _{NR70} | |
| Čistota | | | |
| - Obsah jemných částic | f _{1,5} | f ₂ | |
| - Kvalita jemných částic | vyhovuje | vyhovuje | |
| - Obsah schránek živočichů | NPD | | |
| Odolnost | | | |
| - Odolnost proti drcení | LA ₃₀ | LA ₃₀ | |
| - Odolnost proti ohladitelnosti | NPD | | |
| - Odolnost proti obrusu | NPD | | |
| - Odolnost proti otěru | NPD | NPD | |
| - Odolnost proti obrusu pneumatikami s hroty | NPD | | |
| Složky / Obsah | | | |
| - Chloridy | deklarovaná hodnota | | |
| - Síran rozpustný v kyselině | AS _{0,2} | AS _{0,2} | |
| - Celková síra | vyhovuje | S ₁ | |
| - Složky, které ovlivňují tuhnutí a tvrdnutí betonu | vyhověl hodnotě | | |
| - Složky, které ovlivňují tuhnutí a tvrdnutí směsi s hydraulickým pojivem | | NPD | |
| - Obsah uhlíkatu | NPD | | |
| Objemová stálost – smršťování při vysychání | NPD | NPD | |
| Nasákavost vodou | WA ₂₄ ≤ 1,8 | WA ₂₄ ≤ 1,8 | |
| Nebezpečné látky | | | |
| - Emise Radioaktivity | Obsah Ra 226 ≤ 40 Bq/kg Index ≤ 1,0 | Obsah Ra 226 ≤ 40 Bq/kg Index ≤ 1,0 | |
| - Uvolňování těžkých kovů, polycyklických aromatických uhlovodíků | NPD | NPD | |
| - Uvolňování jiných nebezpečných látek | NPD | NPD | |
| Trvanlivost | | | |
| - Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování | F ₁ | F ₁ | |
| - Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci | Rozpínavost < 0,05 D = 154,38 S = 24,20 mmol/l | | |

10: Vlastnosti výrobku uvedeného 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:

**Severočeské pískovny
a štěrkovny s.r.o.**

ROZTYLY 3, 438 01 Chbany
Tel.: 602 165 085
IČ: 62739026

podpis, razítko