

Prohlášení o vlastnostech

č. 16322023

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku:

přírodní těžené kamenivo frakce 16/32

2. Zamýšlené použití: přírodní těžené kamenivo pro:

- použití v betonu
- nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

3. Výrobce: Pískovna Černovice, spol. s r. o.
Bolzanova 763/1, Brno-Černovice 61800
IČ: 60697318

5. Systém POSV: 2+

6. Harmonizované normy: EN 13242:2002+A1:2007, EN 12620:2002+A1:2008, EN 13139:2002

Oznámený subjekt: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p. (1020)

7. Deklarované vlastnosti:

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
- Frakce kameniva	16/32	
- Zrnitost	G _c 80-20	
- Tvar zrn hrubého kameniva	SI ₂₀	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn	NPD	
- Objemová hmotnost	2,49 kg/m ³	
- Obsah jemných částic	f ₄	
- Kvalita jemných částic	NPD	
- Procentní podíl drcených a oblých zrn v hrubém kamenivu	NPD	
- Odolnost proti drcení hrubého kameniva	NPD	
- Objemová stálost	NPD	
- Nasákovost	< 4 %	
- Klasifikace hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Vodou rozpustných sírany	NPD	
- Kyselinou rozpustné sírany	NPD	
- Celková síra	NPD	
- Složky ovlivňující tuhnutí a tvrdnutí směsi s hydraulickými pojivy	NPD	
- Odolnost hrubého kameniva proti otěru	NPD	
- Nebezpečné látky	vyhovuje *	
- Trvanlivost	F ₁₅	

EN 13242:2002+A1:2007

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
- Frakce kameniva	16/32	
- Zrnitost	G _c 80-20	
- Tvar zrn hrubého kameniva	SI ₂₀	
- Objemová hmotnost zrn a nasákovost	2,49 kg/m ³ < 4 %	
- Obsah schránek živočichů	NPD	

EN 12620:2002+A1:2008

- Obsah jemných částic	<i>f₄</i>
- Odolnost proti drcení hrubého kameniva	NPD
- Odolnost proti otěru hrubého kameniva	NPD
- Odolnost proti ohladitelnosti	NPD
- Odolnost proti povrchovému obrusu	NPD
- Odolnosti proti obrusu pneumatikami s hroty	NPD
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD
- Chloridy	NPD
- Sírany rozpustné v kyselině	NPD
- Celková síra	NPD
- Obsah síranů rozpustných ve vodě v recyklovaném kamenivu	NPD
- Složky přírodního kameniva ovlivňující průběh tuhnutí a tvrdnutí betonu	NPD
- Vliv na počátek tuhnutí cementu (recyklované kamenivo)	NPD
- Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu pro obrusné vrstvy betonových vozovek	NPD
- Objemová stálost – smršťování při vysychání	NPD
- Složky, které ovlivňují objemovou stálost vzduchem chlazené vysokopevní strusky	NPD
- Objemová stálost a nasákovost	NPD
- Nebezpečné látky	vyhovuje *
- Trvanlivost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁₅
- Trvanlivost proti alkalicko-křemičité reakci	NPD

* národní požadavky České republiky stanovené Vyhláškou 422/2016 o radiační ochraně a zabezpečení radionuklidového zdroje

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:

Ing. Viktor Mrňous

 Ve Černovicích, dne 5.6.2023