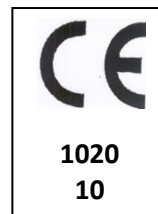


Prohlášení o vlastnostech

Podle nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č.305/2011

č.V19/2024



Kód výrobku: HDK 32/63 primer

Identifikace stavebního výrobku: Přírodní drcené kamenivo – frakce 32/63 primer

Použití:

- EN 12620:2002+A1:2008 Kamenivo do betonu
EN 13043:2002/AC:2004 Kamenivo pro asfaltové směsi a povrchové úpravy vozovek pozemních komunikací, letištních a jiných dopravních ploch
EN 13242:2002+A1:2007 Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Výrobce: Basalt CZ s.r.o.
Všechny č.e.3, 417 71 Zabušany
IČ: 18234160

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: 2+

Oznámený subjekt: Technický a zkušební ústav stavební Praha s.p., Pobočka Teplice, Tolstého 447, 415 03 Teplice, oznámený subjekt č. 1020 provedl posouzení a ověřování stálosti vlastností podle systému 2+ a vydal Osvědčení o shodě řízení výroby č. **1020-CPR-040 034834**

Základní charakteristika dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota podle EN 12620+A1	Kategorie, hodnota podle EN 13043	Kategorie, hodnota podle EN 13242+A1
Frakce kameniva	Označení d/D	32/63	32/63	32/63
Zrmitost	Kategorie	Gc85/20	Gc90/10	Gc85-15
Meze a tolerance pro zrmitost HK na mezilehlém síti	Kategorie	---	---	---
Propad na mezilehlém síti	Deklarovaná hodnota	---	---	---
Tvar zrn hrubého kameniva - index plochosti	Kategorie	NPD	NPD	NPD
Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	Kategorie	Sl ₁₅	Sl ₁₅	Sl ₂₀
Obsah schránek živočichů	Kategorie	NPD	---	---
Obsah jemných částic	Kategorie	f _{1,5}	f _{0,5}	f ₂
Kvalita jemných částic	Vyhovuje/nevhovuje Kategorie Deklarovaná hodnota	vyhovuje	MB _F 10	vyhovuje
Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	LA ₁₅	LA ₁₅	LA ₂₀
Odolnost proti ořezu hrubého kameniva	Kategorie	M _{DE} 10	M _{DE} 10	M _{DE} 20
Odolnost proti ohladitelnosti hrubého kameniva	Kategorie	PSV ₅₃	PSV ₅₃	---
Odolnost proti povrchovému obrusu	Kategorie	NPD	NPD	NPD
Odolnost proti obrusu s hroty	Kategorie	NPD	NPD	NPD
Chloridy	Deklarovaná hodnota	0,009%Cl	---	---
Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS _{0,2}	---	AS _{0,2}
Celková síra	Vyhovuje/nevhovuje	vyhovuje	---	vyhovuje, S ₁
Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/nevhovuje	NPD	NPD	NPD
Složky přírodního kameniva, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí betonu a směsi stmelené hydraulickými pojivy	Vyhovuje/nevhovuje	NPD	NPD	NPD

Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu pro ohrubné vrstvy betonových vozovek	Deklarovaná hodnota	NPD	NPD	NPD
Objemová stálost - smršťování při vysychání	Vyhovuje/nevyhovuje	NPD	NPD	NPD
Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	3,03 – 3,10 Mg/m ³		
Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA ₂₄ <1,5%	---	WA ₂₄ <1,5%
Odolnost HK proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	F ₁	F ₁	F ₁
Afinita mezi hrubým kamenivem a asfaltovým pojivem	Deklarovaná hodnota	---	NPD	---
Rozpadavost čediče - ztráta hmotnosti po vaření	Deklarovaná hodnota	---	SB _{LA}	---
Rozpadavost čediče - zvýšení hodnoty součinitele LA	Kategorie	---	SB _{LA}	---
Odolnost vůči tepelným šokům	Deklarovaná hodnota	---	NPD	---
Alkalicko-křemičitá reakce	Deklarovaná hodnota	vyhovuje	---	---

Další charakteristiky

Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,46 – 1,75 Mg/m ³
Obsah lehkých znečišťujících částic	Deklarovaná hodnota	≤ 0,2% hm.
Použitá surovina	Petrografický název	Čedič

Vlastnosti výrobku vyrobené v místě výroby Kamenolom Všechlapy (Kód výrobku HDK 32/63 primer) je ve shodě s vlastnostmi uvedenými v prvním sloupci tabulky tohoto prohlášení a v odpovídající kvalitě podle příslušného sloupce.

Toto prohlášení o vlastnostech vydává na svou výhradní odpovědnost výrobce Basalt CZ s.r.o., Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabrušany.

Jménem výrobce: Ing. Kamila Schwertschalová, Manager kvality, v.r.

Ve Všechlapech, dne 19.9.2024