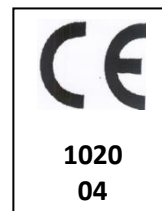


Prohlášení o vlastnostech

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

č.M17/2023



Kód výrobku: HDK 32/63 BII

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

Použití:

EN 13450 Kamenivo pro kolejové lože

Výrobce: Basalt s.r.o.
Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabušany
IČ: 44564368

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 020399**

Základní charakteristika dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota podle EN 13450
Frakce kameniva	Označení d/D	32/63
Zrnitost	Kategorie	Kat.D
Tvar zrn hrubého kameniva - index plochosti	Kategorie	Fl ₂₀
Tvar zrn hrubého kameniva - tvarový index	Kategorie	Sl ₃₀
Délka zrna	Kategorie	Kat.D
Obsah jemných částic	Kategorie	Kat.C
Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	LA _{RB24}
Držitelnost v rázu	Kategorie	SZ _{RB20}
Odolnost proti otěru hrubého kameniva	Kategorie	M _{DE} RB 15
Úbytek hmotnosti po zkoušce varem		≤ 1
Rozpadavost čediče - zvýšení hodnoty součinitele LA		SBLA (≤ 8)
Zvýšení součinitele SZ		SBSZ (≤ 5)
Podíl ostrohranných zm		≥ 90
Cizorodé částice	Deklarovaná hodnota	0,0
Sypná hmotnost volně sypaného kameniva	Deklarovaná hodnota	1,412 - 1,547 Mg/m ³
Sypná hmotnost setřeseného kameniva	Deklarovaná hodnota	1,524 - 1,712 Mg/m ³
Mezerovitost		
- volně sypaná		43,7 – 58,3 % hm.
- setřesená	Vyhovuje/nevhovuje	41,1 – 48,7 % hm.
Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	3,012 - 3,030 Mg/m ³
Nasákavost	Deklarovaná hodnota	0,5 %
Odolnost HK proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	F ₂

Další charakteristiky

Použitá surovina	Petrografický název	Čedič
------------------	---------------------	-------

Vlastnosti výrobku vyrobené v místě výroby Měrunice (Kód výrobku HDK 32/63 BII) 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 s.r.o., Všechlapy č.e.3, 417 71 Zabušany.

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

Ve Všechlapech, dne 19.9.2024