

ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



1392

Výrobce:

KAMENA výrobní družstvo Brno

Bohunická 85

658 77 Brno

IČ: 00 03 04 49

11

1392 - CPD - 162

Výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

ČSN EN 12620+A1:2008

Kamenivo do betonu

Provozovna: Hrubšice	Druh kameniva: Hrubé drcené kamenivo
-----------------------------	---

Článek	Základní charakteristiky dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D	4/8
4.3	Zrnitost	Kategorie	G _C 85/20
4.3.2	Meze a tolerance pro zrnitost HK na mezilehlém síť	Kategorie	G _T 15
	Propad na mezilehlém síť	Deklarovaná hodnota	70 % hm.
4.3.3	Typická zrnitost DK - propad na sítěch v % hm. dle Tab. 4		NPD
4.4	Tvar zrn hrubého kameniva	Kategorie	S _{I15}
4.5	Obsah schránek živočichů	Kategorie	NPD
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f _{1,5}
5.2	Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	LA ₂₅
5.3	Odolnost proti otěru hrubého kameniva	Kategorie	NPD
5.4.1	Odolnost proti ohladitelnosti hrubého kameniva	Kategorie	PSV _{NR}
5.4.2	Odolnost proti povrchovému obruš	Kategorie	NPD
5.4.3	Odolnost proti obruš	Kategorie	NPD
5.5	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,611 Mg/m ³
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA ₂₄ ≤ 1,5 % hm.
5.7.1	Odolnost HK proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	F ₁
5.7.2	Objemová stálost - smršťování při vysychání	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD
5.7.3	Odolnost proti alkalicko křemičité reakci	Deklarovaná hodnota	D a S - NPD
			rozpínavost trámečků - NPD
6.2	Chloridy	Deklarovaná hodnota	≤ 0,01 % hm.
6.3.1	Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS _{0,2}
6.3.2	Celková síra	Vyhovuje/Nevyhovuje	Vyhovuje ≤ 1% hm.
6.4.1	Obsah lehkých znečišťujících částic	Deklarovaná hodnota	≤ 0,05 % hm.
6.4.1	Obsah humusovitých částic drobného kameniva	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD
6.5	Obsah oxidu uhličitého v drobném kamenivu	Deklarovaná hodnota	NPD
H.3.3	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. č. 307/2002 Sb. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb.	Deklarovaná hodnota	Obsah Ra 226 ≤ 50 Bq/kg
			Index ≤ 1,0

Další charakteristiky

5.6	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,216 Mg/m ³
-	Obsah volné slídy v DK	Deklarovaná hodnota	NPD
8.1	Použitá surovina	Petrografický název	hadec

Shoda byla posouzena systémem 2+, dle NV č. 190/2002 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Výrobce připojil k výrobku označení CE a toto prohlášení zpracoval na základě Protokolu o počátečních zkouškách typu výrobku, provedených ZKK, s.r.o. Hořice č. 2862/10 ze dne 23.11.2010.

V Brně dne 1. února 2011

KAMENA
VÝROBNÍ DRUŽSTVO
BRNO

Ing. Karel Vymazal
předseda družstva