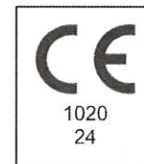


Prohlášení o vlastnostech č.: 04/2024

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



- Identifikační kód výrobku: LH063
Typové označení: **PDK, 16/32, Hosín**
- Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku:
Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace
- Výrobce: **TIGA s.r.o.**, Lipnice 48, 373 12 Jilovice
- Jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce: Aleš Černák
- Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: **Systém 2+**
- Oznámený subjekt: TZUS PRAHA s.p. Prosecká 76a 19000 PRAHA 9
provedl počáteční inspekci ve výrobním závodě a vydal **Osvědčení o shodě řízení výroby č.: 1020-CPR – 020050328**,
a provádí průběžný dozor, posuzování a hodnocení řízení výroby.
- Deklarované vlastnosti, viz tabulka:

Základní charakteristiky	Vlastnosti (vztahující se na použití podle)	Harmonizovaná technická specifikace
	EN 13242	
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		EN 13242:2002+A1:2007
- Frakce kameniva	16/32	
- Zrnitost	G _C 85-15	
- Tolerance pro zrnitost HK s D/d ≥ 2	GT _C 25/15	
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD	
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S _{I20}	
- Procentní podíl drcených a lámaných zrn v HK	NPD	
- Objemová hmotnost	2,600 Mg/m ³	
Čistota		
- Obsah schránek živočichů	NPD	
- Obsah jemných částic	f ₂	
- Kvalita jemných částic	NPD	
Odolnost proti drcení		
- Součinitel Los Angeles	LA ₄₀	
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD	
Nasákavost		
- Nasákavost	WA ₂₄ 1	
Složky		
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD	
- Obsah vodou rozpustných síranů v recykl. kamenivu	NPD	
- Chloridy	NPD	
- Sírany rozpustné v kyselině	AS _{0,2}	
- Celková síra	S ₁	
- Obsah lehkých znečišťujících částic	NPD	
- Odolnost proti otěru	NPD	
Nebezpečné látky		
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 100 Bq/kg ≤ 1,0	
Odolnost vůči povětrnosti		
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD	
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD	
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování		
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	NPD	
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₂	
- Zkouška síranem hořečnatým	MS ₁₈	
Použitá surovina – petrografický název	biotitická pararula	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech je v souladu s nařízením EU č. 305/2011. Vydává se na výhradní odpovědnost výrobce.

V Hosíně 08.08.2024	Jméno a funkce	Aleš Černák, jednatel	Podpis	
---------------------	----------------	-----------------------	--------	--

TIGA s.r.o. (1)
závod lom Hosín
Lipnice 48, 373 12 Jilovice
IČ: 28125401, DIČ: CZ28125401
tel.: 728 414 571, www.tiga.cz
e-mail: lomhosin@tiga.cz