

## ES PROHLÁŠENÍ O SHODĚ



1392

Výrobce:

LB spol. s r.o.  
Mezirolí 110  
362 25 Nová Role  
IČ: 46 88 20 49  
11

1392 - CPD - 381

Výrobek je ve shodě s přílohou ZA normy

## EN 13242:2002+A1:2007

Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy  
pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Provozovna: <b>LIPNÁ</b>	Druh kameniva: <b>Směs drceného kameniva</b>
--------------------------	--

Článek	Základní charakteristiky dle Přílohy ZA	Vyjádření	Kategorie, hodnota
4.2	Frakce kameniva	Označení d/D	<b>0/32</b>
4.3	Zrnitost	Tolerance/Kategorie	G <sub>A</sub> 85
4.3.2	Mezní hodnoty a tolerance pro zrnitost HK na středním síti	Kategorie	NPD
	Propad na středním síti (když D ≥ 2d)	Deklarovaná hodnota	NPD
4.3.3	Tolerance pro typickou zrnitost DK a SK	Kategorie	GT <sub>A</sub> 10
	- propad na sítích v % hm. dle Tab. 4	Síto: D = 98 %, D/2 = 65 %, 0,063 = 6 %	
4.4	Tvar zrn hrubého kameniva	Kategorie	Sl <sub>40</sub>
4.5	Podíl ostrohranných a obých zrn v HK	Kategorie	NPD
4.6	Obsah jemných částic	Kategorie	f <sub>7</sub>
4.7	Jakost jemných částic	Deklarovaná hodnota	SE <sub>50</sub> ; I <sub>P</sub> 0
5.2	Odolnost proti drcení hrubého kameniva	Kategorie	LA <sub>60</sub>
5.3	Odolnost hrubého kameniva proti otěru	Kategorie	NPD
5.4	Objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2,643 Mg/m <sup>3</sup>
5.5	Nasákavost	Deklarovaná hodnota	WA <sub>24</sub> 2
6.2	Sírany rozpustné v kyselině	Kategorie	AS <sub>0,2</sub>
6.3	Celková síra	Kategorie	S <sub>1</sub>
6.4.1	Obsah humusovitých částic v drobném kamenivu	Vyhovuje/Nevyhovuje	NPD
7.2	Rozpadavost čediče - ztráta hmotnosti po vaření	Deklarovaná hodnota	NPD
	- zvýšení hodnoty součinitele LA	Kategorie	NPD
7.3	Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	Kategorie	F <sub>2</sub>
C.3.4	Obsah přírodních radionuklidů dle Vyhl. č. 307/2002 Sb. ve znění Vyhl. č. 499/2005 Sb.	Deklarovaná hodnota	Obsah Ra 226 ≤ 150 Bq/kg
			Index ≤ 1,5

## Další charakteristiky

	Sypná hmotnost	Deklarovaná hodnota	1,501 Mg/m <sup>3</sup>
	Ve vodě rozpustné sírany	Deklarovaná hodnota	0,001 % hm.
	Laboratorní suchá objemová hmotnost	Deklarovaná hodnota	2070 kg/m <sup>3</sup>
	Optimální vlhkost	Deklarovaná hodnota	4,1 % hm.
9.1	Použitá surovina	Petrografický název	Granit (žula)

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. 64.1/11 ze dne 3.3.2011.

V Lipné dne 1.4.2011

Josef Lexa, jednatel společnosti