



Crkonošské Vápenky Kunčice, a.s., 543 71 Kunčice nad Labem č.p.150
IČ: 48173029, tel.: +420 499 455 212, e-mail: kvk@kvk.cz, www.kvk.cz

LÁNOV 0/32, Krystalický kalcitický dolomit

Prohlášení o vlastnostech č. CPR-13242/032/2022

EN 13242:2002+A1:2007

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

Oznámený subjekt č. 1392

Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost	
- Frakce kameniva	0/32
- Zrnitost	G _{A80}
- Tolerance pro zrnitost HK s $D/d \geq 2$	NPD
- Propad na středním síti HK s $D/d \geq 2$	% hm. NPD
- Tolerance pro typickou zrnitost DK a směsi	$D = 94\%, 0,063 = 8\% hm$
- Tvar zrn hrubého kameniva – index plochosti	NPD
- Tvar zrn hrubého kameniva – tvarový index	S ₂₀
- Procentní podíl drcených a lánaných zrn v HK	NPD
- Objemová hmotnost	2,843 Mg/m ³
Čistota	
- Obsah jemných částic	f ₁₂
- Kvalita jemných částic	SE ₃₀
Odolnost proti drcení	
- Součinitel Los Angeles	LA ₄₀
- Hodnota držitelnosti v rázu	NPD
Objemová stálost	
- Rozpad křemičitanu vápenatého ve VCHVS	NPD
- Rozpad železa ve VCHVS	NPD
- Objemová stálost kameniva z ocelářské strusky	NPD
Nasákavost	
- Nasákavost	WA ₂₄ 2
Složky	
- Složky hrubého recyklovaného kameniva	NPD
- Obsah vodou rozpustných síranů	SS _{0,2}
- Síraný rozpustný v kyselině	AS _{0,2}
- Celková síra	S ₁
- Potenciální přítomnost humusu	Vyhovuje
Odolnost proti otěru	
- Odolnost proti otěru	NPD
Nebezpečné látky	
- Emise radioaktivity	Ra 226 ≤ 30 Bq/kg Index ≤ 1,0
- Uvolňování těžkých kovů vyluhováním	NPD
- Uvolňování jiných nebezpečných látek	NPD
Odolnost vůči povětrnosti	
- Ztráta hmotnosti po vaření	NPD
- Zvýšení součinitele LA po vaření	NPD
Trvanlivost vůči zmrazování a rozmrazování	
- Nasákavost do ustálené hmotnosti	W _{em} 0,5
- Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F ₁
- Zkouška síranem hořečnatým	NPD

Pokyny pro bezpečnost a ochranu zdraví při práci:

Výrobek není nebezpečná chemická látka ve smyslu nařízení REACH, ve formě prachu může dráždit oči a dýchací orgány. Při práci je nutno používat pracovní prostředky k ochraně očí a dýchacích orgánů, není dovoleno jíst, pít a kouřit. Po práci je nutno pečlivě omýt ruce a ošetřit je reparačním krémem.

První pomoc:

Při nadýchání – přerušit práci. Zasažení očí: co nejdříve a nejdůkladněji vypláchnout oči proudem čisté vody. Požití: vypít bezprostředně po požití 0,5 l vlažné vody a vyhledat lékaře. Zasažení pokožky: rychle opláchnout dostatečným množstvím vody, později důkladně omýt vodou a mýdlem.

Výrobek se dodává volně ložený.

Skladování musí být takovým způsobem, aby nedošlo ke zhoršení jakostních znaků.