



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH a označení CE

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

1 Jediný identifikační kód typu výrobku:

frakce	SAP kód	LBM	rok prvního připojení CE označení	harmonizovaná techn. specifikace
0/90			2016	4

2 Druh stavebního výrobku: kamenivo získané úpravou recyklovaného materiálu

3 Zamýšlené/á použití:

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

4 Výrobce: LB MINERALS, s.r.o., Tovární 431, 330 12 Horní Bříza, Česká republika, IČ: 27994929

5 Zplnomocněný zástupce: ---

6 Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků: 4

7 Harmonizovaná norma

EN 13242:2002+A1:2007 - Kamenivo pro nestmelené směsi a směsi stmelené hydraulickými pojivy pro inženýrské stavby a pozemní komunikace

Oznámený subjekt: ---

8 Evropské technické posouzení: nebylo vydáno

9 Vlastnosti uvedené v prohlášení a označení CE - viz tabulka

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmon. techn. specifikace
	0/90	4 EN 13242:2002+A1:2007
Tvar zrn, frakce a objemová hmotnost		
Zrnatost	G_{A75}	4
Tvar zrn HK	NPD	4
Objemová hmotnost (Mg/m^3)	NPD	4
Nasákavost	$W_{24 NR}$	4
Čistota		
Obsah jemných částic	f_5	4
Kvalita jemných částic	NPD	4
Odolnost proti drcení		
Odolnost proti drcení HK	NPD	4
Procentní podíl drčených zrn HK	NPD	4
Odolnost proti otěru/ ohladitelnosti/ ohrusu		
Odolnost proti otěru HK	NPD	4
Složky / obsah		
Vodou rozpustné sírany v RK	SS_{NR}	4
Celková síra	S_{NR}	4
Klasifikace hrubého recyklovaného kameniva	$Rc_{UG90}; Rb_{10}; Ra_{1}; Rg_{2}; X_{1-}$	4
Plovoucí částice (cm^3/kg)	FL_5	
Složky přírodního kameniva, které ovlivňují průběh tuhnutí a tvrdnutí	NPD	4
Nebezpečné látky		
Emise radioaktivity/ obsah přírodních radionuklidů zákon č.18/1997 Sb sč 96 prováděcí vyhláška č.307/2002Sb. §96, ve znění pozdějších předpisů	Vyhovuje $I = 0,18$	4
Uvolňování těžkých kovů, PCB., jiných neb. látek	NPD	4
Trvanlivost		
Odolnost proti zmrazování a rozmrazování	F_{NR}	4

Použité zkratky: DK - drobné kamenivo;

HK - hrubé kamenivo;

SK - směr kameniva

RK - recyklované kamenivo

Rc - beton, betonové výrobky, malta, betonové zdící prvky

Ru - nestmelené kamenivo, přírodní kámen, kamenivo stmelené hydraulickými pojivy

Rb - pálené zdící prvky (např. cihly a dlaždice), vápenopískové zdící prvky, neplovoucí pórobeton

Ra - asfaltové materiály

Rg - sklo

FL - plovoucí materiály

X - jiné (jíl a zemina; kovy, neplovoucí dřevo, plastické hmoty, guma), sádrové výrobky

Poznámky k tabulce:

1. sloupec 1 obsahuje seznam základních charakteristik stanovených v harmonizovaných technických specifikacích pro zamýšlené použití nebo zamýšlená použití uvedená v bodě 3 výše;
2. pro každou základní charakteristiku uvedenou ve sloupci 1; sloupec 2 obsahuje vlastnosti uvedené v prohlášení, vyjádřené podle úrovně, třídy nebo popisu, vztaženo k odpovídajícím základním charakteristikám nebo jsou uvedena písmena „NPD“ (No Performance Determined), pokud není uvedena žádná vlastnost;
3. u každé základní charakteristiky uvedené ve sloupci 1 sloupec 3 obsahuje odkaz na příslušnou harmonizovanou normu.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
Horní Bříza 31.8.2016

Ing. Jitka Soukupová
manažer kvality