

CRH (Slovensko) a.s.
906 38 Rohožník

Vec: E06-/2017

Strana 1 z 2

PROTOKOL : STM 03707

Vaša značka: obj. 4500333164

Počet výtlačkov : 3

Objednávateľ: CRH (Slovensko) a.s., 906 38 Rohožník

Prihlasovateľ: CRH (Slovensko) a.s., 906 38 Rohožník

Výrobca : CRH (Slovensko) a.s., 906 38 Rohožník

Druh materiálu: DoroLime TZ 70

HRB N 1 - K4,S 10, V 6, CL 90 - Q 70,Ws 28,6

Pôvod materiálu, výrobná :

Miesto odberu: Zmiešavacia stanica Geča

Dátum odberu :

Ozn.vz: DoroLime TZ 70

HRB N 1 - K4, S 10, V 6, CL 90-Q 70, Ws 28,6

Počet vzoriek: 1ks

Účel použitia: pre pozemné infraštruktúrne stavby a úpravy zemín

Použitá metodika: gamaspektrometrické stanovenie HPGe detektorom

Dátum prevzatia vzorky : 09.12.2016

Výsledky merania k referenčnému dátumu: 25.01.2017

Dátum vystavenia protokolu : 03.02.2017

| Kritérium | Hmotnostná aktivita ± SD [Bq.kg ⁻¹] | | | Index Hmotnostnej aktivity |
|---|---|-------------------|-------------------|----------------------------------|
| | ⁴⁰ K | ²²⁶ Ra | ²³² Th | |
| DoroLime TZ 70 HRB N 1 - K4,S 10, V 6, CL 90-Q 70, Ws 28,6 | 179,9 ± 18,0 | 48,3 ± 7,2 | 17,6 ± 2,6 | 0,31 |

Vyhodnotenie (protokol STM 03707)

Index hmotnostnej aktivity v analyzovanej vzorke materiálu **neprekračuje** smernú hodnoru **2**, požadovanú Vyhláškou MZ SR č.528/2007 Z.z. pre stavebné materiály, určené na výstavbu iných stavieb, ako sú stavby s pobytovými priestormi.

Výsledky skúšok sa týkajú iba predmetu skúšky a nenahradzujú iné dokumenty, ktoré sú orgánmi štátneho dozoru, podľa špecifických predpisov, požadované.

Tento protokol o skúške nesmie byť reprodukován inak ako celok.



RNDr. Helena Cabánková, PhD.
zodpovedný pracovník

SLOVENSKÁ ZDRAVOTNICKÁ UNIVERZITA
V BRATISLAVE
ODDELENIE RADIÁCNEJ HYGIENY
Limbova 12, 833 03 Bratislava 37



doc.MUDr. Martin Gajdoš, CSc.
prorektor pre vedecko-výskumnú činnosť SZU