



Oddelenie radiačnej hygieny

CRH (Slovensko) a.s.
906 38 Rohožník

Vec: E06-/2017

Strana 1 z 2

PROTOKOL : STM 03712

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: DoroCem TZ 2

HRB N 4 - K 22, S 53, V 15

Pôvod materiálu, výrobná :

Miesto odberu: Zmiešavacia stanica Geča

Dátum odberu :

Ozn.vz: DoroCem TZ 2

HRB N 4 - K 22, S 53, V 15

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: 31.01.2017

Dátum vystavenia protokolu : 03.02.2017

Kritérium	Hmotnostná aktivita ± SD [Bq.kg ⁻¹]			Index Hmotnostnej aktivity
	⁴⁰ K	²²⁶ Ra	²³² Th	
DoroCem TZ 2 HRB N 4 - K 22,S 53,V 15	301,4 ± 30,0	107,9 ± 16,2	39,7 ± 6,0	0,66



Vyhodnotenie (protokol STM 03712)

Index hmotnostnej aktivity v analyzovanej vzorke materiálu **neprekračuje** smernú hodnotu **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

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

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