

CRH (Slovensko) a.s.
906 38 Rohožník

Vec: E-135 / 2017

Strana 1 z 2

ROKOL : STM 03782

Vaša značka: obj.
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 : CEM II/A-LL 42,5 R Biely

Pôvod materiálu, výrobná
Miesto odberu: : CRH (Slovensko) a.s., závod Rohožník

Dátum odberu : Ozn.vz:CEM II/A-LL 42,5 R Biely

Počet vzoriek: 1ks
Účel použitia: pre bytovú výstavbu
Použitá metodika: gamaspektrometrické stanovenie HPGe detektorom
Dátum prevzatia vzorky : 26.07.2017
Výsledky merania k referenčnému dátumu: 12.09.2017
Dátum vystavenia protokolu : 14.09.2017

Kritérium	Hmotnostná aktivita ± SD [Bq.kg ⁻¹]			Index Hmotnostnej aktivity
	⁴⁰ K	²²⁶ Ra	²³² Th	
Označenie vzorky				
CEM II/A-LL 42,5 R Biely	83,4 ± 10,0	13,9 ± 2,0	13,0 ± 2,0	0,14

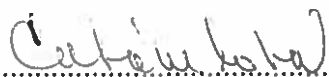
Vyhodnotenie (protokol STM 03782)

Hmotnostná aktivita ^{226}Ra v analyzovanej vzorke materiálu **neprekračuje** odvodenú zásahovú úroveň **120 Bq/kg**, požadovanú Vyhláškou MZ SR č.528/2007 Z.z. pre stavebné materiály, určené na výstavbu stavieb s pobytovými priestormi

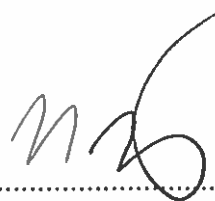
a zároveň Index hmotnostnej aktivity **neprekračuje** hodnotu **1**.

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