

03.09.2019г.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По результатам испытаний образцов базальтового камня месторождения Гоговит Ширакского марза Республики Армения

С целью проведения стандартных испытаний и определения характеристик горной породы, в испытательную лабораторию ООО «Шинсертификат» представлены образцы – кубы размерами 5x5x5см в количестве 40 штук.

Проведены стандартные испытания плотности, пористости, водопоглощения, прочности, истираемости, результаты которых приведены в протоколах.

Были проведены испытания на образцах с целью определения 3 критериев долговечности облицовочных камней: морозостойкость -25 циклов, солестойкость -10 циклов и коэффициент размягчения.

Кроме этого, были определены суммарная удельная эффективная активность естественных радионуклидов (радиационная безопасность), а также содержание диоксида кремния и его реакционной способности в образце.

Результаты испытаний представленных образцов свидетельствуют о пригодности камня для производства облицовочных, архитектурно-строительных, мемориальных и других изделий.

Протоколы проведенных испытаний прилагаются.

Директор



А.Варданян