

М. Ю. Костриця

Коростишівське родовище граніту



КОРОСТИШІВСЬКЕ РОДОВИЩЕ ГРАНІТУ – поклади граніту, пов’язані у геоструктурному відношенні з Волино-Подільським тектонічним блоком *Українського щита*. Розташ. за 2 км на Сх. від м. Коростишів Житомир. обл. Нині законсервоване. Пл. 9,5 га. Граніт сірий, середньозернистий, порфіровид. структури, ранньопротерозой. віку. Добре колеться. Водопоглинання 0,1–1,1 %, коефіцієнт розм’якшення – 0,72–0,76, втрати у масі – до 2,5 %, об’ємна маса – 2,58–2,75 г/см³, межа міцності під час стиснення у водонасиченому стані – 615–1190 (у повітряно-сухому – 616–1362) кг/см², щільність – 2,66–2,78 г/см³, пористість справжня – 0,7–3,7 %, стираність – 0,4–0,6 г/см². Добували у вигляді блоків до 3 м з. Родовище складалося з 3-х ділянок. Коростишів. граніт використовували як облицюв. матеріал, для виготовлення сідців, бордюрів і для виробництва щебеню.

Бібліографічний опис:

Коростишівське родовище граніту / М. Ю. Костриця // *Енциклопедія Сучасної України* [Електронний ресурс] / Редкол.: І. М. Дзюба, А. І. Жуковський, М. Г. Железняк [та ін.] ; НАН України, НТШ. – К. : Інститут енциклопедичних досліджень НАН України, 2014. – Режим доступу: <https://esu.com.ua/article-5185>

2001-2024 © Ця енциклопедична стаття захищена авторським правом згідно з чинним законодавством України ([докладніше](#)).