



DERELI MADEN

Dereli Mermer Granit Maden A.Ş.

Доломит – Остров Мармара

Химический анализ

содержание	%
CaO	33,43
MgO	19,66
Al ₂ O ₃	0,01
Fe ₂ O ₃	<0,01
SiO ₂	0,86
P ₂ O ₅	<0,01
K ₂ O	<0,01
Na ₂ O	<0,01
TiO ₂	<0,01
MnO	<0,01
Зажигание потеряно	45,98

Физико-механический анализ

Прочность	Пикнометрический метод	
	Mohs	4,5
Единица объемного веса	сухой	2,818
	мокрый	gr/cm ³ 2,818
Постоянная масса	gr/cm ³	2,862
При атмосферном давлении	Водопоглощение по объему	% 0,947
	Водопоглощение по массе	% 0,336
В кипящей воде	Водопоглощение по объему	% 1,209
	Водопоглощение по массе	% 0,430
Открытая пористость	%	0,947
Полная пористость	%	1,54
Заполняемость	%	98,45
Прочность на сжатие	kg/cm ²	1590
Потеря прочности при сжатии (после замораживания)	%	2,77
Потеря массы (после замораживания)	%	0,003
Предел прочности при изгибе	kg/cm ²	80,05
Сила удара	kg.cm/cm ³	15,33
Прочность на истирание	с ³ /50cm ²	24,57



положение & Порт

Остров Мармара

Остров Мармара расположен к северо-западу от Турции в середине Мраморного моря



Порт Сарайлар

4,5 км от карьера

Длина причала: 122 м

Осадка: макс. 15 м, мин. 11 м

Грузоподъемность: 5.000 тонн / день

Может обслуживать до 17.500 тонн судов