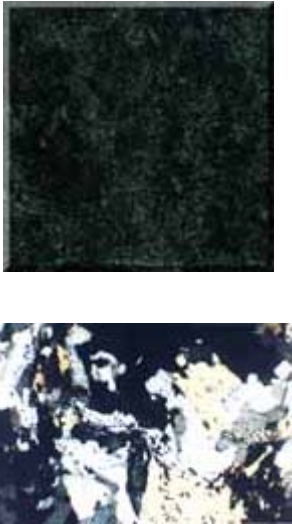


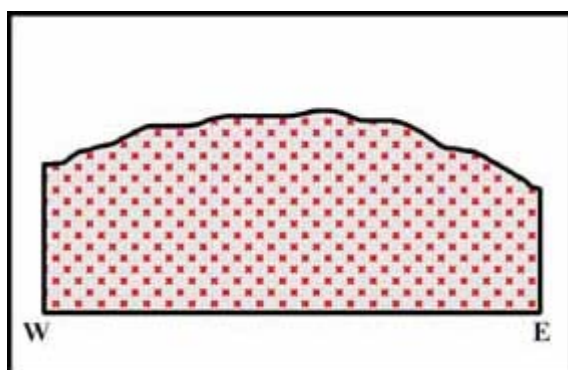


سنگ گرانیت مالمر

	وزن مخصوص	2.47 تن بر متر مکعب
	درصد جذب آب	۰.۳۲ درصد
	مقاومت فشاری	۱۰۸.۲ مگا پاسکال
	مدول گسیختگی	۱۵ مگا پاسکال
	مقاومت خمشی	۱۵.۱ مگا پاسکال
	مقاومت سایشی	۴۰.۳ سختی
	شرح مطالعات میکروسکوپی	تونالیت تمام بلورین ریزدانه (سایز دانه ها تا ۰/۵ میلی متر)
	نام کانیهای اصلی	پلاژیوکلاز - فلدسپات پتاسیک - کوارتز
	نام کانیهای فرعی	بیوتیت - آمفیبولیت - آندالوزیت
	نام علمی سنگ	تونالیت
	نام تجاری سنگ در ایران	گرانیت
	نام سنگ در سیستم ASTM	گرانیت

	استان	مرکزی
	شهرستان	اراک
	نام معدن	سنگ گرانیت مالمر
	نام بهره بردار	شرکت هماسنگ

شیب	
امتداد	



سن زمین شناسی	ژوراسیک
ذخیره قطعی معدن	15000
استخراج سالیانه	3000
ارزیابی ذخیره	ذخیره بیش از میزان اعلام شده است
ارزیابی میزان استخراج	امکان افزایش استخراج وجود دارد