

"به نام خدا"

تاریخ: ۱۴۰۱/۰۹/۲۰
شماره: ۰۱-۲۶۸۸
پیوست: دارد

شرکت مبین سنگ سهند
منطقه آزاد ماکو

جناب آقای مهندس سعید نجفی

موضوع: نتایج آزمایشهای نمونه سنگهای ارسالی

محترماً

بازگشت به نامه مورخ ۱۴۰۱/۰۸/۰۳ آن شرکت محترم، و پیرو دریافت دو/۲ نمونه سنگ ارسالی در آزمایشگاه مرکزی این مهندسين مشاور در تاریخ ۱۴۰۱/۰۹/۰۲، بدینوسیله نتایج آزمایش های انجام شده به شرح ذیل ارسال می-گردند.

عنوان	مقاومت فشاری (kg/cm ²)	مدول الاستیسیته (kg/cm ²)	جذب رطوبت (%)	تخلخل (%)
HS-01	۴۹۷	۶۴۵۲۶	۰/۳۳	۰/۹۰
HS-02	۱۸۲	۴۷۵۸۲	۰/۴۷	۱/۲۳

با تقدیم احترام

مهندسين مشاور زميران

نوید فتحي افشار-مدیرعامل

رونوشت:

پروژه DR-023-01 -

No. 68, Shahid Khedri(Shahin) st., Mirza-e-Shirazi Ave., Tehran 1585783915
Tel: +98 21 88811874-6, 88843492-3 Fax: +98 21 88827425 P.O.Box: 15855-451

تهران، خیابان میرزای شیرازی، خیابان شهید خدري (شاهین)، شماره ۶۸ کدپستی: ۱۵۸۵۷۸۳۹۱۵
تلفن: ۶-۸۸۸۱۱۸۷۴، ۳-۸۸۸۴۳۴۹۲ دورنگار: ۸۸۸۲۷۴۲۵ صندوق پستی: ۱۵۸۵۵-۴۵۱

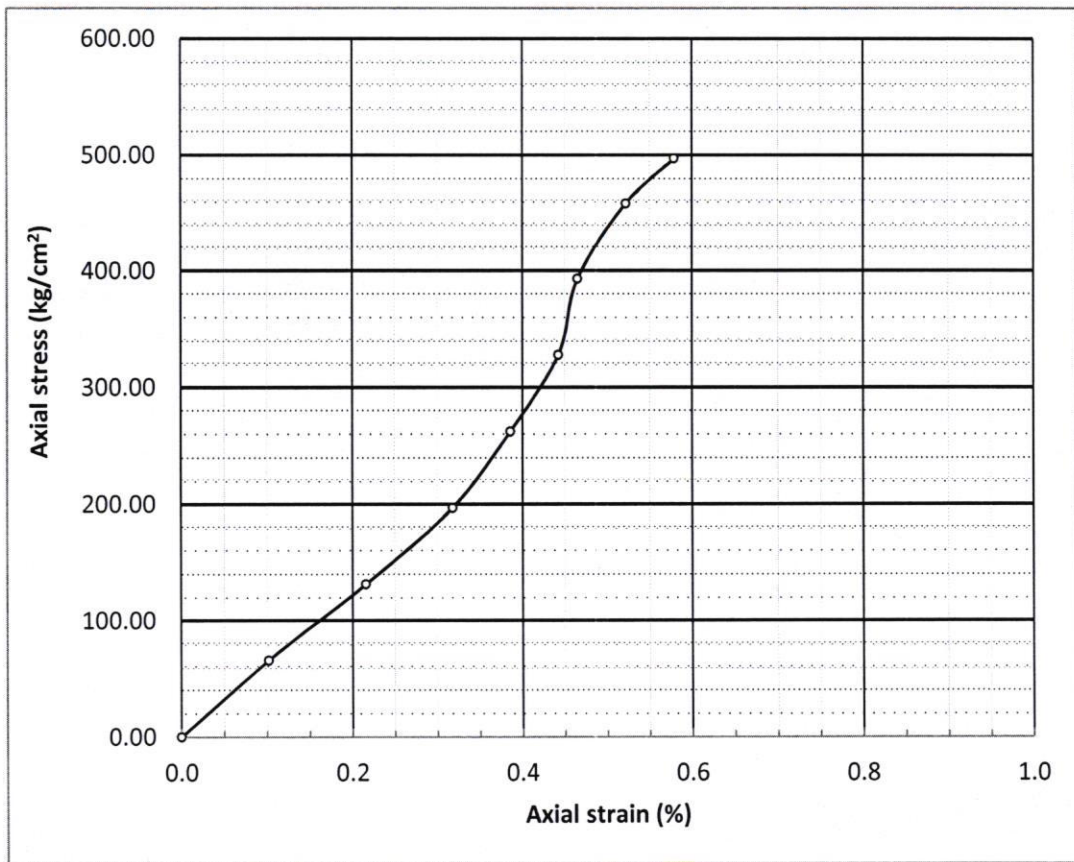


Web: www.zamiran.com Email: info@zamiran.com

UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH TEST RESULTS

Project:	منطقه آزاد ماکو	Job No:	
Client:	شرکت مبین سنگ سهند	Tested by:	J.M
Owner:	شرکت مبین سنگ سهند	Date of Testing:	1401/09/19
Location:	منطقه آزاد ماکو	Checked by:	Date:
Sample NO:	HS-01	Depth:	m

Moisture content:	0.5 (%)	Dry density:	2.722 (gr/cm ³)
Dimension of specimen:	H: 8.8 (cm)	D:	4.4 (cm)
Unconfined compressive strength:	497 (kg/cm ²)	Elastic Modulus:	64526 (kg/cm ²)
Poisson' s ratio (v):	-		



UNCONFINED COMPRESSIVE STRENGTH TEST RESULTS

Project:	Job No:
Client: شرکت مبین سنگ سهند	Tested by: J.M
Owner: شرکت مبین سنگ سهند	Date of Testing: 1401/09/19
Location:	Checked by: Date:
Sample NO: HS-02	Depth: m

Moisture content:	0.5 (%)	Dry density:	2.623 (gr/cm ³)
Dimension of specimen:	H: 8.7 (cm)	D:	4.4 (cm)
Unconfined compressive strength:	182 (kg/cm ²)	Elastic Modulus:	47582 (kg/cm ²)
Poisson's ratio (ν): -			

