



## بخشی از ترجمه مقاله

عنوان فارسی مقاله :

بررسی رفتار مقاومت رابط ژئوفوم Geofom

عنوان انگلیسی مقاله :

An Investigation of Geofom Interface Strength Behavior



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.



## بخشی از ترجمه مقاله

### Conclusions and Summary

- Geofoam interface shear strengths were investigated for small and large samples in the range of working stresses used in practice and for different densities and interfaces.
- Geofoam to geofoam interface shearing developed peak and residual strengths.
- The effect of density on interface strength of geofoam was negligible.
- Binder plates did not provide increased shear resistance in one directional loading and had reduced resistance in reverse loading and re-loading.
- There was no significant difference between wet and dry interface strengths in the range of normal stresses used in practice and for short-term exposure to water.

نتیجه گیری و خلاصه

- مقاومت های برشی رابط ژئوفوم برای نمونه های کوچک و بزرگ در محدوده ی تنش های کارکننده مورد استفاده در عمل و در چگالی ها و رابط ها مختلف ، بررسی شدند.
- برش رابط ژئوفوم به ژئوفوم باعث ایجاد مقاومت های باقیمانده و حداکثر می شود .
- اثر چگالی بر مقاومت رابط ژئوفوم بسیار ناچیز است .
- صفحات پیوند هیچ گونه مقاومت برشی افزایشی را در بارگذاری هدایتی ارائه نمی دهند و مقاومت را در بارگذاری معکوس و بارگذاری مجدد کاهش می دهند .
- هیچ تفاوت قابل ملاحظه ای میان مقاومت های رابط خشک و مرطوب در محدوده ی تنش های نرمال به کار رفته در عمل یا در معرض فشار آب ، وجود ندارد.



### توجه !

این فایل تنها قسمتی از ترجمه میباشد. برای تهیه مقاله ترجمه شده کامل با فرمت

ورد (قابل ویرایش) همراه با نسخه انگلیسی مقاله، [اینجا](#) کلیک نمایید.

همچنین برای مشاهده سایر مقالات این رشته [اینجا](#) کلیک نمایید.