



آبرفت پی آژند

تست بیرون کشی مسلح کننده

Pull Out Test



021-77791638



021-77798843



abroftpey@gmail.com



www.abroftpey.com



آبرفت پی آرژند

تست بیرون کشی مسلح کننده

Pull Out Test

در طراحی سازه های خاک مسلح، تامین پایداری داخلی و خارجی توده مسلح شده خاک و کنترل تغییر شکلهای جانبی تحت فشار افقی خاک پشت و سایر سربارهای وارد بر سازه مد نظر است. در روشهای مختلف تحلیل پایداری، بسته به شکل توزیع فشار جانبی خاک و فواصل قائم مسلح کننده ها، مقدار نیروی کششی ایجاد شده در مسلح کننده قابل محاسبه است. یکی از مدهای غالب ناپایداری، وقوع گسیختگی بیرون کششی است که در اثر افزایش نیروی کششی در مسلح کننده به مقداری بیش از مقاومت بیرون آمدن مسلح کننده از داخل خاک و یا وقوع تغییر مکان زیاد، توده خاک مسلح در آستانه ناپایداری قرار می گیرد. لذا کنترل مقاومت بیرون کشش از معیارهای اصلی در تحلیل پایداری و طراحی این نوع سازه ها است.

SP-DY-10	SP-MO-10	
۱۰		ظرفیت دستگاه (تن)
۳۰۰		حداکثر جابجایی (میلیمتر)
۱۳۰۰×۶۰۰×۶۰۰		ابعاد نمونه خاک (میلیتر)
۳۰۰		حداکثر تنش عمودی (کیلو پاسکال)
۱۰	۰/۱	حداکثر فرکانس بارگذاری (هرتز)
۸	۴	تعداد کانالهای دیتالاگر



021-77791638



021-77798843



abroftpey@gmail.com



www.abroftpey.com



آبرفت پی آژند

تست بیرون کشی مسلح کننده

Pull Out Test

سیستم قرائت و کنترل
دینامیکی



جعبه دستگاه
و جک هیدرولیکی



021-77791638



021-77798843



abroftpey@gmail.com



www.abroftpey.com