

SUDA DAĞILMA DENEY CİHAZI

LT-R0002



LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

STANDART: ASTM D4644

Liya Test Suda Dağılım Deney Cihazı, zayıf yapıli kayaçların çevresel koşullara karşı dayanıklılığının tahmin edilmesi ve sayısal bir dayanıklılık değeri elde edilmesi amacıyla tasarlanmış profesyonel bir sistemdir.

- Deney Metodolojisi: Şist ve benzeri yumuşak kayaçların ıslanma-kuruma döngülerine karşı direncini simüle eder. Numuneler, yarısı su içerisinde kalacak şekilde tel tamburlar içinde döndürölür ve ardından kurutulur. İşlem sonundaki yüzde kütle kaybı, malzemenin suda dağılmaya karşı dayanıklılık indeksini belirler.
- Mekanik Donanım: Cihaz, sağlam bir taban plakası üzerine monte edilmiş yüksek torklu bir motorlu tahrik ünitesi içerir. Sabit 20 devir/dakika hızda dönen iki veya dört adet paslanmaz tel tambur ile kararlı bir test süreci sunar.
- Uygulama Alanı: Özellikle toprak dolgu ve benzeri inşaat uygulamalarında kullanılacak kayaçların uzun vadeli performansını öngörmek için kritik bir ekipmandır.
- Uluslararası Standart Uyumı: ASTM D4644 standartlarının tüm teknik gerekliliklerine ve hassasiyet toleranslarına tam uyumlu olarak üretilmiştir.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Dış Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)
LT-R0002	Suda Dağılım Deney Cihazı	35x74x30	15

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Saray Mahallesi, Nazım Ercan Bulvarı
No:74,Kahramankazan/ANKARA

+90 312 395 87 52
info@liyatest.com.tr

