

ÇİMENTO KALORİMETRESİ

LT-CE0606

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

www.liyatest.com.tr

Liya

LABORATUVAR TEST CİHAZLARI

STANDART: EN 196-8; ASTM C186

Liya Test Çimento Kalorimetresi, su ve portland çimentosu reaksiyona girdiğinde açığa çıkan hidrasyon ısısının hassas bir şekilde belirlenmesi amacıyla tasarlanmıştır. Özellikle baraj gibi kütle beton yapılarında çatlak riskini önlemek adına kritik önem taşıyan termal analiz süreçlerinde laboratuvarlara güvenilir veriler sunar.

- Uluslararası Normlarla Kusursuz Uyum: Cihaz, EN 196-8 ve ASTM C186 standartlarında belirtilen hidrasyon ısı ölçüm metodolojilerini ve test koşullarını eksiksiz olarak karşılar. Bu sayede çimento analizlerinizin küresel geçerliliği ve doğruluğu tam olarak güvence altına alınır.
- Hassas Isı Takibi ve Analiz Altyapısı: Çimentodaki bileşen oranlarından, su-çimento oranından ve incelikten doğrudan etkilenen termal dalgalanmaları hassas bir şekilde izler. Betonun iç merkezindeki yüksek sıcaklık artışlarının ve potansiyel iç gerilmelerin önceden simüle edilmesine olanak tanır.
- Kompakt ve Sağlam Gövde Yapısı: 30x20x65 cm dış ölçülerine ve 13 kg ağırlığa sahip kompakt tasarımı, laboratuvar tezgahlarında minimum alan kaplarken endüstriyel test ortamlarında uzun ömürlü ve kararlı bir performans sergiler.



Ürün Kodu	Ürün Adı	Dış Ölçüler (cm)	Ağırlık (kg)
LT-CE0606	Çimento Kalorimetresi	30x20x65	13

Liya

Liya

Liya