

MEKANİK BETON TEST ÇEKİCİ (İTALYA ÜRETİMİ)

STANDARTLAR: EN 12504-2, ASTM C 805; BS 1881:202

Mekanik Beton Test Çekici, malzemenin mekanik özelliklerini tahmin etmek ve yerinde beton kalitesini analiz etmek için kullanılmaktadır. Beton Test Çekici ile yapılan araştırmalar, "Geri Tepme Endeksi" olarak ifade edilen malzemenin yüzey sertliği ölçümüne dayanmaktadır.

Beton Test Çekici ile yapılan araştırmalar, Tahribatsız yöntemler kategorisine girmektedir. Bu test yöntemi yapılara ve bina işlevlerine zarar vermemenin yanı sıra, nispeten düşük maliyet avantajı da sağlamaktadır.

Mekanik Beton Test Çekici, çalışma sahalarında manevra kabiliyetini kolaylaştıran ve olası kazalara karşı koruyan kauçuk plastik saplıdır. Bu Çekiç İtalya'da üretilmektedir.

Beton Test Çekici yöntemi uygulama alanı esas olarak aşağıdaki özelliklerin değerlendirilmesine yöneliktir:

Yapının farklı bölümlerinde beton üniformluk kontrolleri.
Korelasyon eğrileri kullanılarak betonun mekanik özelliklerinin hesaplanması.
Betonun özelliklerinde meydana gelen değişikliklerin zaman içinde değerlendirilmesi.
Test aşamasında beton özelliklerinin sahada doğrulanması.

Bu nedenle yukarıda belirtilen uygulamalar, mevcut yapıların beton basınç dayanımını tahmin etmek için Beton Test Çekici testlerinin kullanılacağını belirterek özetlenebilir.

Mekanik Beton Test Çekici, Aşındırma Taşı ve Kutusu, Plastik Izgara 30x30 cm, Kalem, 100 ml Fenolftalein, Not Kağıdı, Kullanım Kılavuzu, Kalibrasyon Raporu ve Taşıma Çantası ile birlikte verilmektedir.

Teknik Özellikler:

Ürün Adı:	Mekanik Beton Test Çekici
Ürün Kodu	HR-C7020
Darbe Enerjisi	2.207 Nm
Basınç Dayanımı Ölçüm Aralığı	5 to 120 N/mm ²
Ölçüler (mm)	70x70x300
Paketli Ölçüler (mm)	300x150x400
Ağırlık (kg)	1,3
Paketli Ağırlık (kg)	4



HR-C7020



HR-C7020