|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **C:\Users\pc\Desktop\Adsız.jpg** | **PULL-OFF TEST CİHAZI KULLANMA, BAKIM VE ONARIM TALİMATI** | **Doküman No** | TL-226 |
| **İlk Yayın Tarihi** | 31.08.2015 |
| **Revizyon Tarihi** |  |
| **Revizyon No** | 00 |
| **Sayfa** | 1/ |
| **C:\Users\pc\Downloads\FullSizeRender.jpg**1. **AMAÇ**

Bu talimat pull-off test cihazınn kullanım ilkelerini ve çalışma koşullarını belirlemek amacıyla hazırlanmıştır.1. **KAPSAM**

Bu talimat İnşaat Mühendisliği Bölümü, Yapı Malzemeleri Laboratuvarı’nda bulunan pull-off test cihazının kullanımını kapsar.1. **TANIMLAR**

Bu talimatta tanımlanması gereken herhangi bir terim bulunmamaktadır**.** 1. **SORUMLULUKLAR**

Bu talimatın uygulanmasından bu cihazla bir çalışmayı yürüten ilgili öğretim üyesi, öğretim üyesi yardımcısı, çalışma yetkisi verilmiş diğer araştırmacılar ve laboratuvar teknisyeni sorumludur.1. **UYGULAMA**
	1. **Cihazın Kullanımı**
* Deney numunesi üzerine çekme parçası yapıştırılır.
* Çekme parçası vidası cihaza takılır. Cihaz deney düzeneği üzerine yerleştirilir.
* Çekme vidası takılma adaptörüne çekme mili takılır.
* Digital manometre üzerinde bulunan "select" tuşuna ardı ardına basılır. Ekranda "Mano" yazısı görüldüğünde tekrar "select" tuşuna basılır. Cihaz kullanıma hazır hale getirilir.
* Digital manometrenin sol tarafında sürekli "Peak" yazısı yanıp sönmelidir ve altında "Max" yazmalıdır. Aksi taktirde kopma yükü okunmaz.
* Digital manometre üzerinde sıfırlama yapıldıktan sonra yükleme boşaltma kolu saat yönünde sabit bir hızla döndürülerek yükleme yapılır.
* Kopma gerçekleştiği andaki yük değeri digital ekrandan okunur.
* Çekme vidası cihazdan çıkarılır.
* Cihaz kapatılır.
	1. **Cihazın Bakımı**

Çekme parçası deney sonunda numune üzerinden çıkarılarak temizlenmelidir. * 1. **Güvenlik Önlemleri**
* Cihaz kullanımı esnasında, yaralanmaları önlemek amacıyla koruyucu eldiven kullanılmalıdır.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

Firma tarafından verilmiş cihaza ait kullanım kılavuzları.  |
|  Hazırlayan Sistem Onayı Yürürlük Onayı Nezaket YILDIZ Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA Prof. Dr. Bestami ÖZKAYA  |