



T.C.
CUMHURİYET ÜNİVERSİTESİ
TALİMATLAR



OPERASYONEL BİLGİLER	Ünitesi	Cumhuriyet Üniversitesi
	Doküman Adı	Helyum Piknometre Cihazı Kullanımı
	Doküman No	T-152
	İlk Yayın Tarihi	19/10/2017
	Revizyon Tarihi	
	Sayfa	1/1

UYGULAMA	<ol style="list-style-type: none">1. Cihazın elektrik bağlantılarını kontrol ediniz. Cihazın arkasında bulunan "on/off" düğmesini "on" konumuna getiriniz.2. Cihaz helyum gazı ile çalıştığı için helyum tüpü bağlantı kablolarını kontrol ediniz. Test başlamadan önce helyum gaz tüpünün vanasının açık olduğundan emin olunuz.3. Helyum gaz tüpü üzerinde bulunan vanadan helyum gaz miktarının yeterli olup olmadığını kontrol ediniz.4. Cihazın kapağını açınız ve 100 cm³ kap içerisine deney yapılacak numuneyi yerleştiriniz ve cihaz kapağını kapatınız.5. Test yapılacak numunenin ağırlığı cihaz üzerinde bulunan klavye üzerinden giriniz. Test parametrelerini ayarlayınız.6. Cihazda testi başlatmak için alt+analys tuşlarına basınız. A adımında programlanmış olduğunuz veriler doğrultusunda cihaz deneyi otomatik olarak tamamlayacaktır. Bu yüzden deney süresince cihaza müdahale etmeyiniz.7. Cihaz deneyi tamamladıktan sonra dijital ekran üzerinden deney sonuçlarını kayıt ediniz.8. Helyum gaz tüpünü vanasından kapatınız.9. Cihazın kapağını açınız ve 100 cm³ kap içerisindeki numuneyi çıkarınız ve küçük el fırçası yardımıyla cihazı temizleyiniz.10. Cihaz kontrol edilerek herhangi bir arıza meydana gelmiş ise laboratuvar sorumlusuna haber veriniz.
-----------------	---

Bu formda belirtilen kullanma talimatlarını okudum. Kabul ve taahhüt ediyorum.

Adı ve Soyadı:

Tarih / /

HAZIRLAYAN Betül KUL	KONTROL EDEN Yrd. Doç. Dr. Raci KILAVUZ	ONAYLAYAN Prof. Dr. Meltem SARIOĞLU CEBECİ 19/10/2017
--------------------------------	---	---