|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **TNKÜ ÇORLU MÜHENDİSLİK FAKÜLTESİ****KATLANMA, GERİ DÖNÜŞÜM VE KIRIŞIKLIK TESPİTİ CİHAZI****KULLANMA TALİMATI** | Doküman No:  | EYS-TL-119 |
| Hazırlama Tarihi: | 07.04.2022 |
| Revizyon Tarihi: | -- |
| Revizyon No: | 0 |
| Toplam Sayfa Sayısı: | 1 |

|  |  |
| --- | --- |
| Cihazın Markası/Modeli/ Taşınır Sicil No | Prowhite |
| Kullanım Amacı | Standartlarda tarif edilmiş şartlara göre katlanmış kumaşın üzerindeki basınç kaldırıldıktan belirli bir süre sonra katlı olan kollar arasında meydana gelen açının ölçümünde kullanılır. |
| Sorumlusu  | Laboratuvar Komisyonu |
| Sorumlu Personel İletişim Bilgileri (e-posta, GSM) | Doç. Dr. Aylin YILDIZ- ayildiz@nku.edu.trArş. Gör. Hayal OKTAY- hdalkilic@nku.edu.tr |

**CİHAZIN KULLANMA TALİMATI**

1. Deney numunelerinin yarısını ön yüzü üzerine, yarısını arka yüzü üzerine, kısa kenarları üst üste gelecek şekilde katlayınız, uçlarından (5 mm`den daha uzak olmayacak şekilde) cımbızla tutturunuz.
2. Deney numunelerini cihazın alt plakası üzerindeki işaretli alana yerleştiriniz.
3. Deney numunelerine 5 dk süre ile basınç uygulayınız.
4. Süre sonunda basıncı hızlı şekilde numunelerin üzerinden alınız ve numuneyi cımbızla alarak ölçme cihazının numune tutucusuna yerleştiriniz.
5. Deney numunesinin serbest olan kolu daima düşey bir pozisyonda olacak şekilde cihazı devamlı olarak ayarlayınız.
6. Kat düzelme açısını, numunenin üzerinden basıncın kaldırılmasından 5 dk sonra okuyunuz.
7. Cihazı ilk defa kullanıyorsanız mutlaka bilen bir kişiden yardım isteyiniz.
8. Cihazı ve etrafını temiz bir biçimde bırakınız.