1. **AMAÇ**

 Dokunmuş kumaşlarda TS EN ISO 13934-1:2002 standat metodu esas alınarak en büyük kopma kuvvetinin ve bu kuvvet altında boyca uzamanın çekme cihazı kullanılarak tayin edilmesidir.

1. **KAPSAM**

 Bu talimat Akredite Tekstil Laboratuvarında bulunan Çekme Kopma Cihazının kullanımını kapsar.

1. **TANIMLAR**
2. **SORUMLULUKLAR**

Deney, Metot Yetki listesinde, belirlenmiş personel tarafından gerçekleştirilir

**4.1.** Laboratuar Sorumlusu

 **4.2.** Laboratuar Personeli

1. **UYGULAMA**

 **5.1.KULLANIM:**

**\***Cihaz üzerindeki kırmızı tuş ile makine açılır.

**\***Deney parçası numunenin boyuna merkezi çizgisi , çene ağızlarının orta noktasından geçecek şekilde merkezi olarak kavranır.Çene kavrama noktası kalemle çizilir.

**\***Bilgisayardan devotrans çekme basma programı ile login kutucuğuna girilip “OK” butonu ile programa girilir.

**\***Açılan pencereden “test şablonu” kutucuğu tıklanarak çıkan ekrandan “yeni şablon” seçilir.

**\***Testin adı, tarihi, ortam şartları kaydedilir ve “sonraki” seçeneği tıklanır ardından gelen ekrandada ayarlara dokunmadan “sonraki” işaretlenir.

**\*** “Mevcut ürün” kısmından Tekstil işaretlenerek “sonraki” işaretlenir ve iki ekranda kapatılarak ilk menüye dönülür.

**\***Yeni oturum” seçeneği ile test kodu, testin adı, yapılacak test sayısı ve varsa açıklama yapılır müşteri kısmına da testi yapan kişi kendi adını yazar “kaydet ve çık” butonu işaretlenir

**\***Yine döndüğümüz ilk sayfadan oluşturduğumuz şablon seçilerek “Numune test sonuçları” sayfasına gidilir,sırasıyla “Numune test butonu” ve “Başla” butonu tıklanarak test başlatılır.

**\***Test bitince “Test kaydet” butonu işaretlenerek sayfa kapatılır

**\***Eğer aynı testten tekrar yapılacaksa yeni numune takılarak sırasıyla “Numune test, Başla, Testi kaydet, Kapat” şeklinde tekrarlanır

**\***Tekrarlar bitince “Rapor yazdır” denir ve “Evet” butonu işaretlenir

**\***Primo PDF sayfası görüldüğünde ayarlara dokunmadan “OK” butonu tıklanır ve “Evet” denilir

 **5.2.DİKKAT EDİLECEK NOKTALAR/GÜVENLİK:**

 **\***Deneyin gerçekleştirileceği laboratuar ortamı nemi %65±5 sıcaklığı 20±2ºC olan standart atmosfer koşullarını sağlamalıdır ve tüm deney bu ortamda yürütülmelidir.

 **\***Laboratuvar ortamının standart atmosfer şartlarına uygunluğunun takibi uygun cihazından alınan veriler kullanılarak günlük olarak yapılır

 **\***Cihazın uzama hızı istenen limitlere göre ayarlanmalıdır.

 **5.3.BAKIM**

 **\***Cihazın alt istasyonundaki çeneler çıkarılarak geri kalan kısım üzerinde silinerek temizenir.

 **\***Temizlik dışındaki cihaz bakımı rutin olarak yılda bir teknik servis tarafından yapılır.

1. **İLGİLİ DÖKÜMANLAR**

 \*Firma tarafından verilmiş cihaza ait kullanım kılavuzları.