

DERİ, TEKSTİL DİJİTAL KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DERİ, TEKSTİL DİJİTAL KALINLIK ÖLÇÜM CİHAZI

Çeşitli tekstil, tekstil ürünleri ve dokunmamış kumaşların kalınlıklarını belirlemek için kullanılır.

Test Standardı
ISO3616, ASTM D1777

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DIN ABRASION TESTER

Örnek ürünler: Lastikler, konveyör tahrik kayışları, deri ve ayakkabı tabanları vb.

TEST STANDARDI: DIN-53516,
ISO-4649, GB/T9867, ASTM D5963,
ISO 20344 8.3



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DIN ABRASION TESTER

DIN Tipi Aşınma Test Cihazı, polimerlerin, kauçukların (vulkanize termoset kauçuklar) aşınma direncini ölçmek içindir.



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DERİ ESNEME TEST CİHAZI

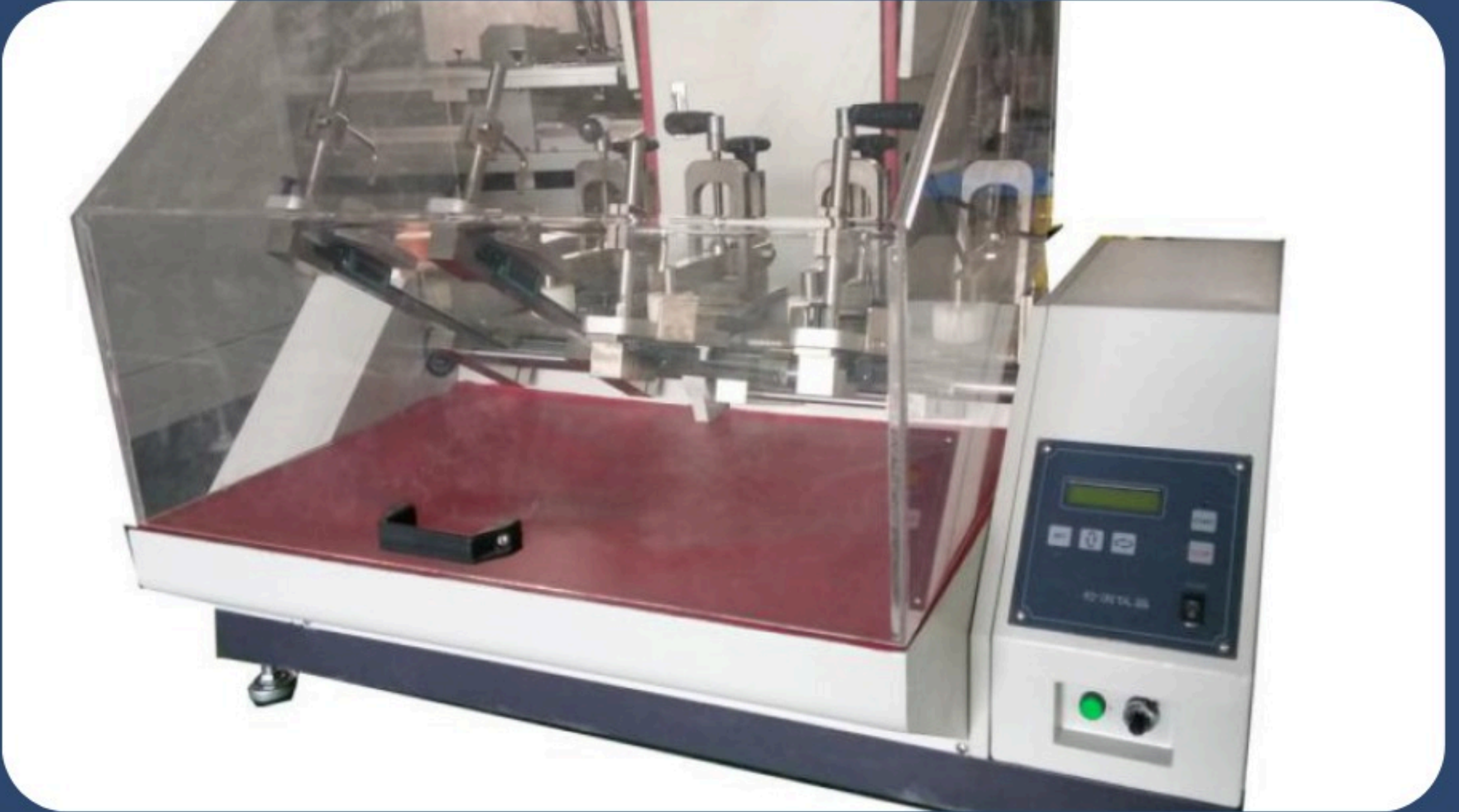
Deri, astar, kumaş ve benzeri malzemelerin oda sıcaklığında çizilme direnci testi için kullanılmaktadır.



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

BİTMİŞ AYAKKABILAR İÇİN ADIM TESTİ

Her türlü ayakkabının esneme direncini ölçmek için tasarlanmıştır. Bir kişinin yürüme durumunu simüle ederek ayakkabıların yorulma dayanıklılığını ve kullanım ömrünü belirler.



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

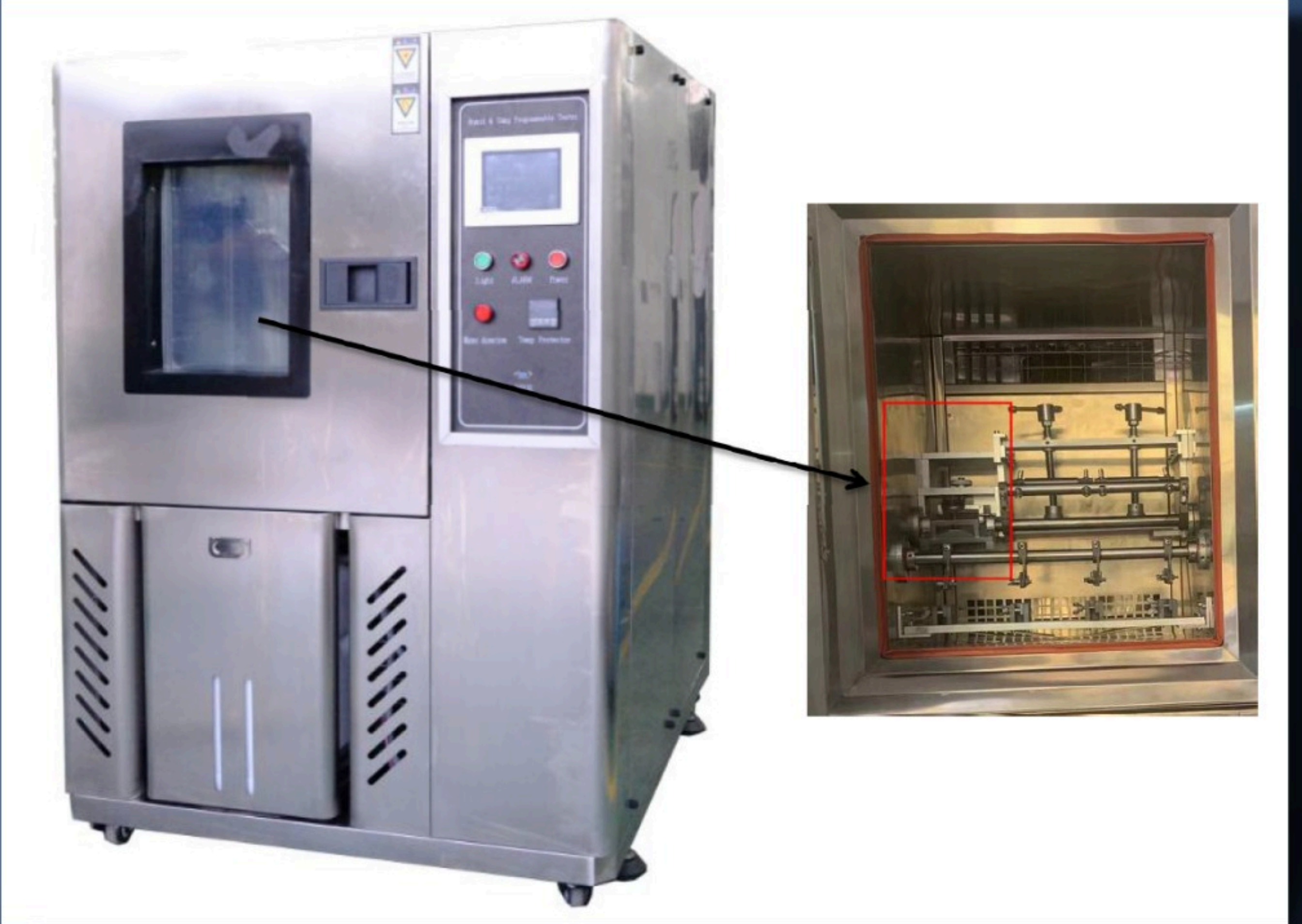
BİTMİŞ AYAKKABILAR İÇİN ADIM TESTİ

STANDARD
SATRA TM92



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

SOĞUTMA ÜNİTELİ RQSS BÜKME ESNEME TEST CİHAZI



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

SOĞUTMA ÜNİTELİ ROSS BÜKME ESNEME TEST CİHAZI

UYGULAMALAR

1. Farklı sıcaklık ve nem ile test ortamını simüle etmek.
2. Döngüsel test, iklim koşullarını içerir: tutma testi, soğuma testi, ısınma testi, nemlendirme testi ve kurutma testi.

STANDART: ASTM-D1052,
ISO 5423.

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

SOĞUTMA ÜNİTELİ ROSS BÜKME ESNEME TEST CİHAZI

Ayakkabının esneme direncini ölçmek için tasarlanmıştır. Bir kişinin yürüme durumunu simüle ederek ayakkabıların yorulma dayanıklılığını ve kullanım ömrünü belirler.

Soğuk iklimde kullanıma uygunluğu sağlamak için çeşitli ayakkabı tabanı malzemelerini soğuk ortamda test etmek üzere tasarlanmıştır.

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DİNAMİK AYAKKABI ŞUYA DAYANIKLILIK TEST CİHAZI



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

DİNAMİK AYAKKABI SUYA DAYANIKLILIK TEST CİHAZI

Dinamik Ayakkabı Suya Dayanıklılık Test Cihazı, her tür ayakkabının dinamik su direncini belirlemek için tasarlanmıştır.

Test Standardı
SATRA TM 230

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

TEKSTİL DİKEY TUTUŞMA DAYANIMI TEST CİHAZI



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

TEKSTİL DİKEY TUTUŞMA DAYANIMI TEST CİHAZI

Esas olarak tekstil ve kumaşlar için dikey olarak yönlendirilmiş numunelerin alev yayılma özelliklerinin ölçümüdür.

Test Standardı
ASTM D6413
GB /T 5455

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

ÇEKME BASMA TEST CİHAZI



Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu

ÇEKME BASMA TEST CİHAZI

UYGULAMA ALANLARI

- Metal yassı ve silindirik numunelerin çekme ve basma dayanımı
- Plastik yassı ve silindirik numunelerin çekme ve basma dayanımı
- Tekstil ve deri numunelerin çekme dayanımı
- Ayakkabı taban çekme ve basma dayanımı
- Ayakkabı taban ayrılma dayanımı
- İp, halat vb. ürünlerin kopma dayanımı

Kapasite :50kN

Naci Topçuoğlu Meslek Yüksekokulu