

| STANDART ADI | STANDARD NO: | 2022 BİRİM FİYAT (TL) (kdv dahil) |
|--|---|-----------------------------------|
| AYAKKABI VE BOTLAR | | |
| 1 AYAK VE BACAĞI KORUYUCU TESTLERİ | | |
| a) Baskı direncinin tayini(*) (T)(S) | TS EN ISO 20344:5.5 | 2100 |
| b) Darbe direncinin tayini(*) (S) | TS EN ISO 20344:5.4 | 2100 |
| c) Ayakkabı Burnu ve Metal Nüfuz Etmeye Dirençli Takviyeler için Deneyler(*) (S) | Her bir Kimyasal Etki TS EN 12568 Her bir Isıl Etki | 2350 |
| | | 940 |
| | | 700 |
| d) Batmaya karşı plakaların boyutlarının uygunluğunun tayini(*) | TS EN ISO 20344:5.8 | 700 |
| e) Tabanın batma direncinin tayini(*) (S) | TS EN ISO 20344 / AC; 6.2 | 2800 |
| f) Sığa yüksekliğinin ölçümü(*) | TS EN ISO 20344 / AC; 6.2 | 470 |
| 2 TABAN KAYMA DİRENCİ TESTİ | | |
| a) Kişisel koruyucu - Ayakkabılar - Kayma direnci için deney metodu - ÇELİK YÜZEYDE(*) (S) | TS EN ISO 20344:5.11 TS EN ISO 13287 | 3300 |
| b) Kişisel koruyucu - Ayakkabılar - Kayma direnci için deney metodu - SERAMİK YÜZEYDE(*) (S) | TS EN ISO 20344:5.11 TS EN ISO 13287 | 3300 |
| c) Kayma Direnci - BUZLU YÜZEYDE Friction (slip resistance) of footwear and floorings(*) (S) | SATRA TM 144 | 4700 |
| 3 TABAN ÖZELLİKLERİ | | |
| a) Elektrik direncinin tayini(*) (T) (S) | kuru | 2100 |
| | yaş | 2600 |
| b) Bütün Taban Açılma mukavemeti tayini(*) (S) | TSK Şartnameleri, DIN 4843 | 3500 |
| c) Sığa/dış taban ve taban katları arasındaki yapışma dayanımının tayini(*) (T)(S) | TS EN ISO 20344:5.2 | 2100 |
| d) Sığa taban yapışma dayanımının tayini(S) | TS EN ISO 17708 | 2100 |
| e) Taban aşınma direnci tayini(*) (T)(S) | TS EN ISO 20344:8.3; ISO 4649 | 2100 |
| f) Dış tabanın yırtılma dayanımı tayini (S) | TS EN ISO 20344:8.2 | 2100 |
| g) Dış tabanın esneme direncinin tayini(*) (T)(S) | TS EN ISO 20344:8.4 | 2400 |
| h) Dış tabanın hidroliz direnci(*) (S) | TS EN ISO 20344:8.5 | 1900 |
| i) Topuk bölgesinin enerji absorpsiyonunun tayini(*) (T)(S) | TS EN ISO 20344:5.14 | 1900 |
| j) Taban Esneklik Tayini-Rossflex (Düşük sıcaklıklarda) (S) | SATRA PM 60; ISO 4643 5.6 EK C | 2100 |
| k) Dış taban disli alan uygunluğu ve Dış taban kalınlık tayini (*) (S) | TS EN ISO 20344 / AC; 8.1.1-8.1.2. | 1200 |
| l) Lastikler ve Termoplastikler- Çekme Gerilmesi Özelliklerinin Tayini (T)(S) | TS ISO 37 | 2400 |
| m) Lastikler ve Termoplastikler- Uzama Özelliklerinin Tayini (T)(S) | TS ISO 37 | 1800 |

(T): TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

(*) : Fiyat; 1'er çift 3 numara (SML) içindir.

(S): SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

| STANDART ADI | STANDARD NO: | |
|--|----------------------|------|
| AYAKKABI VE BOTLAR | | |
| 4 ISIL İŞLEMLER | | |
| a)Sıcak yüzey direnç tayini(*) (S) | TS EN ISO 20344:8.7 | 2400 |
| b)Sıcaklığa karşı yalıtımın tayini(*) (S) | TS EN ISO 20344:5.12 | 2400 |
| c)Soğuğa karşı yalıtımın tayini(*) (S) | TS EN ISO 20344:5.13 | 2400 |
| d)İtfaiyeciler için ayak giyecekleri-Alev direnci deneyi(*) | TS EN 15090:7.3 | 2600 |
| 5 SERTLİK | | |
| a)Metalik malzemeler- Rockwell sertlik deneyi- Bölüm 1: Deney metodu (A,B,C,D,E,F,G,H,K,N,T SKALALARI) (S) | TS EN ISO 6508-2 | 390 |
| b)Kauçuk-Vulkanize Edilmiş veya Termoplastik-Sertlik Tayini (10 IRHD-100 IRHD Sertlik Aralığı) (S) | TS ISO 868 | 390 |
| 6 TABAN KİMYASAL DAYANIM | | |
| a)Fuel oil direncin tayini *(S) | TS EN ISO 20344 8.6 | 2400 |
| c)Kauçuk Kül Tayini | TS 336 ISO 247 | 1800 |
| d)Taban astarı ve mostranın su absorpsiyonu ve desorpsiyonunun tayini (S) | TS EN ISO 20344 7.2 | 2400 |
| e)Vulkanize kauçuk – Yoğunluk tayini (T) (S) | TS ISO 2781 | 1100 |

(T):TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

(*) :Fiyat;1'er çift 3 numara (SML) içindir.

(S):SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

| DERİLER | | |
|--|----------------------|------|
| 1 FİZİKSEL TESTLER | | |
| a)Deri-Fiziksel ve Mekanik Deneyler-Kalınlık Tayini(T)(S) | TS EN ISO 2589 | 350 |
| b)Deri – Fiziksel ve mekanik deneyler – Yırtılma yükü tayini çift kenar yırtığı (T)(S) | TS EN ISO 3377-2 | 650 |
| c)Deri – Fiziksel ve mekanik deneyler – Yırtılma yükü tayini-Tek kenar yırtığı (S) | TS EN ISO 3377-1 | 650 |
| d)Deri – Fiziksel ve mekanik deneyler – Çekme mukavemeti ve uzama yüzdesinin tayini(T)(S) | TS EN ISO 3376 | 650 |
| e)Deri-Fiziksel ve mekanik deneyler-Sırçalı yüzeyin çatlama dayanımı ve çatlama indeksinin tayini(S) | TS 4137 EN ISO 3378 | 600 |
| f)Deri-Fiziksel ve Mekanik Deneyler-Köselenin suya direncinin tayini(S) | TS 4136 EN ISO 5404 | 780 |
| g)Deri – Fiziksel ve mekanik deneyler – Fleksometre metodu ile bükülme dayanımının tayini(S) | TS EN ISO 5402-1 | 700 |
| ı)Finisaj Tabakası Sağlamlığı | TS EN ISO 11664 | 470 |
| j)Deri-Sürtünmeye karşı renk haslığı | TS 11640 | |
| | Kuru Deri -Kuru Keçe | 550 |
| | Kuru Deri-Yaş Keçe | 620 |
| | Yaş deri-Yaş Keçe | 700 |
| k)Deri-Terlemeye karşı renk haslığı | TS 11641 | 780 |
| 2 KİMYASAL TESTLER | | |
| a)Deri- Toplam Sülfat Külü ve Suda Çözünmeyen Sülfat Külü Tayini(S) | TS 4125 EN ISO 4047 | 820 |
| b)Deri - Kromik oksit içeriğinin kimyasal tayini - Bölüm 1: Titrasyonla nicel tayin(S) | TS EN ISO 5398-1 | 1100 |
| c)Deriler - Kimyasal deneyler - pH tayini (T)(S) | TS EN ISO 4045 | 470 |
| d)Deriler - Kimyasal deneyler - Serbest yağ asiti içeriği ve diklormetanda çözünebilen madde tayini(S) | TS EN ISO 4048 | 850 |
| 3 PERFORMANS TESTLERİ | | |
| a)Sayada su nüfuziyeti ve su absorpsiyonu testi(S) | TS EN 20344:6.13 | 970 |
| b)Su buharı geçirgenliğinin tayini(S) | TS EN 20344:6.6 | 1100 |
| c)Su buharı absorpsiyonunun tayini(S) | TS EN 20344:6.7 | 550 |
| d)su buharı katsayısının tayini tayini(S) | TS EN 20344:6.8 | 1700 |
| f)Sayanın esneme direncinin tayini | TS EN 20344:6.5 | 700 |

(T):TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

(S):SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

| STANDART ADI | STANDARD NO: | |
|--|-------------------------|-----|
| TEKSTİL | | |
| 1 FİZİKSEL TESTLER | | |
| a)Tekstil- Kumaşların Yırtılma Özellikleri- Bölüm 4: Dil Biçimindeki Dene Numunelerinin Yırtılma Kuvvetinin Tayini (Çift Yırtma Deneyi)(T)(S) | TS EN ISO 13937-4 | 550 |
| b)Tekstil- Kumaşların Yırtılma Özellikleri- Bölüm 2: Pantolon Biçimindeki Dene Numunelerinin Yırtılma Kuvvetinin Tayini (Tek Yırtma Metodu)(S) | TS EN ISO 13937-2 | 550 |
| c)Kauçuklar veya Plastik Kaplanmış Kumaşlar-Yırtılma Dayanımı Tayini (S) | TS EN ISO 4674-1 | 550 |
| d)Tekstil- Kumaşların Gerilme Özellikleri- Bölüm 1:En Büyük Kuvvetin Ve En Büyük Kuvvet Altında Boyca Uzamanın Tayini- Şerit Metodu(T)(S) | TS EN ISO 13934-1 | 550 |
| e)Lastik veya Plâstik Kaplı Kumaşlar- Gerilme Dayanımının ve Kopma Uzamasının Tayini (S) | TS EN ISO 1421 | 550 |
| f)Tekstil - Kumaşların yırtılma özellikleri- Bölüm 1: Balistik sarkaç metodu ile yırtılma kuvvetinin tayini | TS EN ISO 13937-1 | 820 |
| g)Lastik veya plastik kaplı kumaşlar- Yırtılma mukavemetinin tayini- Bölüm 2: Balistik sarkaç metodu | TS 3241-2 EN ISO 4674-2 | 820 |
| h)Dokunmuş Kumaşlar - Birim Uzunluk ve Birim Alan Kütlesinin Tayini(T)(S) | TS 251 | 350 |
| 2 RENK HASLIKLARI | | |
| a)Tekstil Renk haslığı deneyleri E04: Terlemeye karşı renk haslığı tayini (S) | TS EN ISO 105-E04 | 630 |
| b)Tekstil- Renk Haslığı Deneyleri- Bölüm B02: Yapay Işığa Karşı Renk Haslığının Tayini- Ksenon Ark Soldurma Lambası Deneyi(S) | TS 1008 EN ISO 105-B02 | 780 |
| c)Tekstil- Renk Haslığı Deneyleri- Bölüm B04: Yapay Hava Şartlarına Karşı Renk Haslığı Ksenon Ark Lambası İle Soldurma Deneyi (S) | TS 4460 EN ISO 105-B04 | 780 |
| d)Tekstil- Renk Haslığı Deneyleri- Bölüm C06: Evsel Yıkamaya ve Ticari Müesseselerde Yıkamaya Karşı Renk Haslığı(T)(S) | TS EN ISO 105-C06 | 550 |
| e)Tekstil - Renk haslığı deneyleri - Bölüm E01: Suya karşı renk haslığı tayini | TS EN ISO 105-E01 | 390 |
| f)Tekstil Mamulleri Renk Haslığı Deneyleri D01 Kuru Temizlemeye Karşı Renk Haslığı Tayini(S) | TS EN ISO 105-D01 | 650 |
| g)Tekstil Renk haslığı deneyleri Bölüm X12: Sürtmeye karşı renk haslığı tayini (T)(S) | TS EN ISO 105-X12 | 550 |
| 3 AŞINMA TESTLERİ | | |
| a)Tekstil-Martindale Metodu - Bölüm 2 - Numune Kopmasının Tayini(S) | TS EN ISO 12947-2 | 700 |
| b)Astar ve Mostra Aşınma direncinin tayini(S) | TS EN 20344:6.12 | 700 |
| c)Koruyucu Giyecek Malzemelerinin Aşınma Dayanımı-Dene Metotları(T)(S) | TS EN 530 | 700 |
| d)Tekstil- Kumaşlarda Yüzey Tüyenmesi ve Boncuklanma Yatkinliğinin Tayini- Bölüm 2: Geliştirilmiş Martindale Metodu(T)(S) | TS EN ISO 12945-2 | 860 |
| e)Tekstil- Kumaşlarda Yüzey Tüyenmesi ve Boncuklanma Yatkinliğinin Tayini- Bölüm 1: Boncuklanma Kutusu Metodu | TS EN ISO 12945-1 | 860 |

(T):TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

(S):SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

| STANDART ADI | STANDARD NO: | |
|---|----------------------------|-------------------------------------|
| TEKSTİL | | |
| 4 PERFORMANS TESTLERİ | | |
| a)Tekstil - Fizyolojik Özelliklerin Tayini -Kararlı Şartlarda Isıl Direncin ve Su Buharına Karşı Direncin Ölçülmesi (Buğuya Karşı Korunmuş Kızgın Plaka Deneyi) | | |
| | Isıl Direnç | TS EN 11092 |
| | Su buharı geçirgenliği | 2400 |
| | | 2800 |
| b)Tekstil -Kumaşlarda Hava Geçirgenliğinin Tayini(S) | TS 391 EN ISO 9237 | 470 |
| c)Tekstil- Kumaşlar- Yüzey Islanmasına Karşı Direncin Tayini (Püskürtme Metodu)(S) | TS EN 4920 | 390 |
| d)Tekstil Kumaşları-Su Geçirmezlik Tayini Hidrostatik Basınç Deneyi(S) | TS EN ISO 811 | 630 |
| e)Tekstil - Boyut değişmesinin tayini için deneylerde kullanılan kumaş parçaları ile giysilerin hazırlanması, işaretlenmesi ve ölçülmesi (S) | TS EN ISO 3759 | 630 |
| f)Tekstil- Tekstil Deneyleri İçin- Ev Tipi Çamaşır Makinesi İle Yıkama ve Kurutma İşlemleri (S) | TS EN ISO 6330 | 470 |
| g)Tekstil Kumaşlar- Yanma Özellikleri- Düşey Konumdaki Numunelerin Alev Yayılma Özelliklerinin Ölçülmesi | TS EN ISO 6941 | 700 |
| h)Tekstil kumaşlar - Yanma özellikleri - Düşey konumdaki deney numunelerinin tutuşma özelliğinin tayini | TS 5775 EN ISO6940 :2006 | 700 |
| i)TEKSTİL – KUMAŞLARIN PATLAMA ÖZELLİKLERİ - BÖLÜM 1 : PATLAMA MUKAVEMETİNİN VE PATLAMA GERİLMESİNİN TAYİNİ İÇİN HİDROLİK METOT | TS 393 EN ISO 13938-1 | 700 |
| 5 KİMYASAL TESTLER | | |
| a)Tekstiller- Sulu özütlerde pH tayini(S) | TS EN ISO 3071 | 470 |
| b)Tekstil- liflerin Kantitatif Tayini | TS EN ISO 1833; TS 4739 | tek lif:470 ikili karışım:940 |
| 6 AKSESUAR TESTLERİ | | |
| a)Kolon/Kordon Metre Ağırlığı | TS 3248 | 390 |
| b)Kolon/Kordon Kopma Mukavemeti | TS 3248 | 700 |
| d)Tekstil-Paketlerden Alınan İplikler-Tek İpliğin kopma Mukavemetinin ve Kopma Uzamasının Tayini | TS EN ISO 2062 | 550 |
| e)Tekstil Dokunmuş Kumaşlar-Yapı Analiz Metotları-Kısım 2-Birim Uzunluktaki İplik Sayısının Tayini | TS 250 EN 1049-2 | 600 |
| f)Tekstil-İplikler-Doğrusal Yoğunluk (Birim Uzunluk Başına Kütle) Tayini-Çile Metodu | TS 244 EN ISO 2060 | 390 |
| g)Oluklu Mukavvalar-Gramaj Tayini | TS 1119 :2.3.1 | 780 |
| h)Oluklu Mukavvalar-Oluk Sayısı Tayini | TS 1119:2.3.2 | 780 |
| i)Oluklu Mukavvalar-Su Emme Miktarı Tayini (Cobb Deneyi) | TS 1119:2.3.3 | 780 |

(T):TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

(S):SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

| STANDART ADI | STANDARD NO: | |
|--|------------------------|-----|
| TEKSTİL | | |
| 6 AKSESUAR TESTLERİ | | |
| j)Fermuar-Tutamağın kursora tespit mukavemeti | TS 11516 :2.3.1 | 550 |
| k)Fermuar-Üst Durdurucunun kenar zırhına tespit mukavemeti | TS 11516 :2.3.2 | 550 |
| l)Fermuar-Enine kuvvet altında zincir Direnci ve kopma mukavemeti | TS 11516 :2.3.6 | 550 |
| m)Fermuar -Alt durdurucunun Kenar zırhına tespit mukavemeti | TS 11516 :2.3.3 | 550 |
| n))Kenetlenen Bantlar (Cırt Bant)- Ayrılma Mukavemetinin Tayini | TS EN 12242 | 630 |
| o)Tekstil- Kumaş ve Hazır Giyim Ürünlerinin Dikiş Gerilme Özellikleri- Bölüm 1: En Büyük Dikiş Kopma Kuvvetinin Tayini- Şerit Metodu | TS EN ISO 13935-1 | 950 |
| p)Tekstil-Tekstil ve tekstil mamullerinin kalınlık tayini | TS 7128 EN ISO 5084 | 310 |

(T):TÜRKAK AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

Yaşlandırma işlemleri :60 TL

(S):SATRA AKREDİTASYON KAPSAMINDA TEST

| | | |
|---|----------------------------------|------|
| GÖZLÜK | | |
| 6 | | |
| j)GÖZLÜKLERDE GÖRÜŞ ALANI | TS 5558 EN 168 | 1000 |
| k)GÖZLÜKLERDE ARTTIRILMIŞ SAĞLAMLIK | TS 5556 EN 166 TS 5558 EN 168 | 2000 |
| l)GÖZLÜKLERDE KÜRESEL, ASTİGMATİK VE PRİZMATİK IŞIK KIRMA GÜÇLERİ | TS EN 167 | 1000 |

TEKNOTEKS International Footwear and Textile Quality Control Laboratory

Havalimanı yolu 22.km 06750 Akyurt-Ankara Tel&Fax:03123981203 e-posta:info@teknotekslab.com