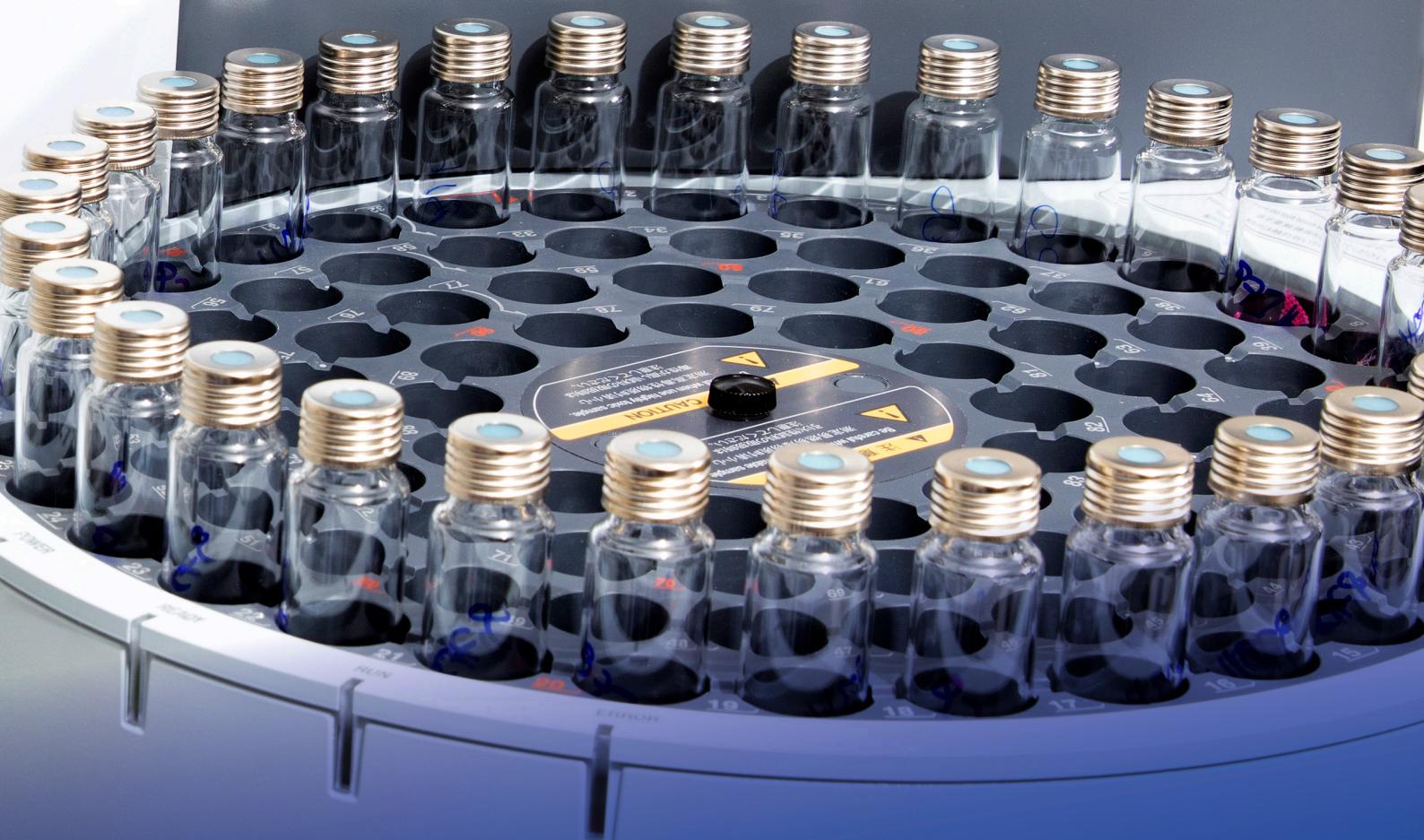




**Lab
Right**
**TEKSTİL VE EKOLOJİ
LABORATUVARI**



**TEST
LİSTESİ**

TEST ADI
TEST METODU

Ağır Metallerin Göçü (Toksisite) Tayini (Migration of Certain Elements -Toxicity)	(BS EN 71-3:2013+A1:2014)
Alerjen ve Dispers Boyar Maddelerin Tayini (Allergenic and Carcinogenic Dyestuff)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Alev Geciktiriciler (Flame Retardents)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Alkilfenoller / Alkilfenol Etoksilatlar (Alkylphenols / Alkylphenols Ethoxylates (APEO/AP))	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Aşınma Mukavemeti (Abrasion Resistance)	(ISO 12947-2) (Ayakkabı (Shoe)-ISO 17704) (Deri (Leather)&Suni deri (Artificial Leather)-(ISO 5470-2)
Ayakkabılarda Renk Migrasyonu (Colour Migration For Shoes)	(ISO 17701)
Azo boyarmadde (Azo Dyes)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Bağlantı Mukavemeti (Attachment Strength)	(BS 7907)
Baskı Dayanımı (Print Durability)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Benzen Tayini (Benzene Analysis)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Boncuklanma Tayini (Pilling Resistance ICL Pilling Box Method)	(ISO 12945-1)
Bulaşık Makinesinde Yıkama Sonrası Görünüm (Appearance after washing in a dishwasher)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Bütlenmiş Hidroksi Toluen (BHT) Tayini (BHT Content)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Çapraz Lekeleme (Cross Staining)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Çoraplarda Patlama (Bursting Strength for Socks)	(ISO 13938-2)
Çoraplarda Yıkama Sonrası Görünüm ve Boyutsal Değişim (Visual And Dimensional Changes To Socks After Washing)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Deri Kalıcı Uzama Tayini (Permanent Elongation)	(Deri (Leather)-ISO 17236)
Derilerde Krom+6 Tayini (Chemical determination of chromium(VI) content in leather -Part 1: Colorimetric method)	(ISO 17075-1:2017)
Deniz Suyu Haslığı (Colour Fastness to Sea Water)	(ISO 105-E02)
Dikiş Kayması (Seam Slippage)	(ISO 13936-1)
Dikiş Mukavemeti (Seam Strength)	(ISO 13935-2)
Dimetil Fumarat (DMFu) (Dimethyl Fumarate)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Dimetil Formamid (DMFa) (Dimethyl Formamide)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Dönme (Spirality)	(ISO 16322- Metot B)
Ekstrakte Edilebilir Ağır Metaller (Extractable Heavy Metals)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
El Askısı Mukavemeti (Handle Strap Attachment)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)

Elle Açıma Kapama-100 Kez (Manual Opening-Closing-100 Times)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Elyaf Analizi (Fibre Composition)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Esneklik Direncinin Tayini-Fleksometre Metodu (Determination Of Flex Resistance By The Flexometer Method)	(ISO 32100)
Esneme (Elasticity)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Fenolik Sararma Haslığı (Colour Fastness to Phenolic Yellowing)	(ISO 105-X18)
Fermuar Testleri (Zipper Tests)	(BS EN 16732)
Fitalat Tayini (Phtalates)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method) (TS EN 15777) (CPSC-CH-C1001-09.4)
Formaldehit Tayini (Formaldehyde)	(ISO 14184-1) (Deri (leather)-ISO 17226-1)
Hava Şartlarında Işık Haslığı (Colour Fastness to Artificial Weathering: Xenon Arc Fading Lamp Test	(ISO 105-B04)
Işık Haslığı (Colour Fastness to Light)	(ISO 105-B02)
Işıklı Ter Haslığı (Colour Fastness to Light & Perspiration)	(ISO 105-B07)
İçerik Tayini (Content Determination)	Gıda İle Temas (Food Contact) / Plastik (FT-IR)
İplik Düzgünsüzlüğü Tayini (Unevenness of Textile Strands-Capacitance Method)	(ISO 16549)
İplik Kopma Mukavemeti ve Kopma Uzaması (Determination of Single-End Breaking Force and Elongation at Break Using Constant Rate of Extension)	(ISO 2062 Metot B)
İplik Numarası Tayini- İplikten (Determination of Yarn Count- From Yarn)	(ISO 2060)
İpliklerde Büküm Tayini (Determination of Twist in Yarns)	(TS EN ISO 2061) (ISO 17202)
İzosiyantanlar Tayini (Isocyanates)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Katmanlar Arası Yapışma Tayini (Determination of Coating Adhesion)	(ISO 2411)
Kemerlerde Çevirme Dayanımı (Turning Resistance in Belts)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Klorlu Fenoller Tayini (Determination of Chlorine Phenols)	(ISO 17070 / LMBG B 82.02-8)
Klorlu Organik Taşıyıcılar (Chlorinated Organic Carriers)	(DIN 54232)
Kopma Mukavemeti (Tensile Strength)	(ISO 13934-2) (Suni Deri (Artificial leather)-ISO 1421-1)
Kumaşlarda Kalıcı Uzama ve Esneme Testi (Determination of The Elasticity & Permanent Elongation of Fabrics)	(TS EN 14704-1)
Kürklerde Tüyü Dökülmesi (Fluff Loss Test on Fur)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Lastiklerde Kalıcı Uzama ve Esneme Testi (Elasticity & Permanent Elongation of Elastics Test)	(EN 14704-3)
Martindale Boncuklanma (Pilling Resistance Martindale Method)	(ISO 12945-2)

Materyal Analizi (Material Analysis)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Metal Aksesuarlarda Korozyon Dayanımı (Metallic accessories -- Corrosion resistance)	(ISO 22775- Metot 2)
Metal Esaslı Madde Ve Malzemeler İçin Ağır Metal Analizi (Heavy Metal Analysis for Metal Materials)	(ICP-OES, XRF)
Metal içerik Analizi-Mikrodalga metodu (Determination of Metal Content Using Microwave Digestion)- Sb, As, Pb, Cd, Hg	(BS EN 16711-1)
Metalik Ürünlerde Nikel Tayini (Nickel Testing-Spot & Release Testing)	(BS EN 1811:2011+A1:2015 / TS EN 12472+A1: 2010)
Nem Çekme Tayini (Methods For The Determination of Hygroscopic Water-Repellant Properties)	GOST 3816-81(ISO 811-81) Part3
Oksidatif Ağartıcıların Etkisi (Colour Fastness to Domestic and Commercial Laundering)	(ISO 105 C09)
Organik Kalay Bileşikleri Tayini (Organotin Compounds)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Paketleme Malzemelerinde Ağır Metal Tayini (Packaging Heavy Metals)	(PD CR 13695-1 IEC 62321)
Parça Boyalar İçin Sürtme Haslığı (Rubbing Test for Garment Dye)	(ISO 105-X12)
Patlama Mukavemeti (Bursting Strength)	(ISO 13938-2)
Perflorlu Bileşikler Tayini (PFOS / PFOA) (Determination of PFOS/PFOA)	(CEN/TS 15968)
pH Tayini (pH Value)	(ISO 3071) (Deri (Leather)-ISO 4045)
Polisiklik Aromatik Hidrokarbonlar (PAH) Tayini (Polycyclic Aromatic Hydrocarbons)	(AfPS GS 2014:01)
PVC Tayini (Determination of PVC)	(FTIR)
Saya-Taban Yapışma Dayanımı (Upper Sole Adhesion Strength)	(ISO 17708)
Sıcak Pres Ütü Haslığı (Colour Fastness to Hot Pressing)	(ISO 105-X11)
Sıklık Testi (Determination of Number of Threads Per Unit Length)	(BS EN 1049-2)
Su Geçmezlik Testi-Hidrostatik Basınç Testi (Resistance to Water Penetration-Hydrostatic pressure test)	(BS EN ISO 811)
Su İticilik Tayini-Sprey Test (Water Repellency / Spray Test)	(ISO 4920)
Suya Karşı Renk Haslığı (Colour Fastness to Water)	(ISO 105-E01)
Süblimasyon Haslığı (Colour Fastness to Dry Heat)	(ISO 105-P01)
Sürtme Haslığı (Colour Fastness to Rubbing)	(ISO 105-X12) (Ayakkabı (Shoe)-ISO 17700 Metot A) (Deri(Leather)-ISO 105-X16)
Şardon Tüyü Dökülmesi (Pile Loss on Brushed Fabric)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Tekstil Materyallerinde Yağ Oranı Tayini (Extractable Matter in Textiles)	(ASTM D2257)
Tekstil Ürünlerinde Hava Geçirgenliği Testi (Air Permeability)	(ISO 9237)
Ter Haslığı (Colour Fastness to Perspiration)	(ISO 105-E04)
Ticari Çapraz Lekeleme Haslığı (Colour Fastness to Action on Cross-Staining)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Toplam Baryum Tayini (Total Barium Content)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Toplam Kadmiyum Tayini (Total Cadmium Content)	(BS EN 1122)

Toplam Kurşun Tayini (Total Lead Content)	(ASTM F-963-03; e-CFR part 1303:2013, CPSC-CH-E1003 09.1:2011)
Tork testi-Elcik Dönme Direnci (Torque Test-Puller Rotational Strength)	(BS EN 71-1:2014 +A1: 2018 Part 8.3)
Trikolarda İlmek Sıra Sıklığı (The Loop Course Frequency of Tricot)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Trikolarda Kalıcı Uzama ve Esneme Testi (Determination of The Elasticity&Permanent Elongation of Knitwears)	(14704-1 Metot A)
Trimlerde Yıkama Sonrası Görünüm (Appearance After Washing in Trims)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Tükürük Haslığı (Colour Fastness to Saliva)	(DIN 53160-1)
Üçlü Yıkama (Triple Wash)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Ütü Sonrası Boyutsal Değişim ve Dönme (Dimensional stability and Spirality After Ironing)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Yıkama Sonrası Boyutsal Değişim (Dimensional stability to Washing)	(ISO 6330:2012& ISO3759:2011)
Yıkama Sonrası Görünüm (Appearance After Washing)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)
Yıkama Haslığı (Colour Fastness to Washing)	(ISO 105-C06)
Yırtılma Mukavemeti (Tear Strength)	(ISO 13937-1) (Suni Deri (Artificial Leather)-ISO 4674-1 Metot B)
1,4 Diklorobenzen (1,4 Dichlorobenzene)	(İşletme İçi Metot-Inhouse Method)



TÜRKİYE;

15 Temmuz mah. Gülbahar cad. No:96 34212 Bağcılar/İstanbul
Tel: 90 (212) 657 30 30

CHINA;

Tema trading (Shanghai) co., Ltd Add: no.12-1, Lane 1387,
Zhangdong rd., Pudong, Shanghai Phone: 86-21-20577531

BANGLADESH;

Bangladesh Liasion Office 80, Park Road Baridhara
Diplomatic Zone Phone: +88 02 8828590