

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	1/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

GEÇERLİK TARİHİ: 01 TEMMUZ 2023 -31 ARALIK 2023

FİZİKSEL ANALİZLER

ANALİZ KODU	ANALİZ CİNSİ	TEST STANDARDI	FİYAT (TL)
LİF TEST VE ANALİZLERİ			
FTM 01	Tek Liflerde Uzunluk Tayini	TS 1140 ASTM D 5103 ISO 6989	750
FTM 02	<i>Lif İnceliği Ölçümü</i>		
FTM 02.1	Mikroskopik metot	TS EN ISO 137 ASTM D 2130 ISO 137	750
FTM 02.2	Lif İnceliği Ölçümü (Gravimetrik metot)	TS 2874 EN ISO 1973	700
FTM 03	Liflerde kıvrım sayısı ve kısalma yüzdesi		700
FTM 04	Yabancı madde miktarı	TS 1104 ASTM D 2812	450
FTM 05	Kısa şapelli liflerde yabancı madde ve mikrotoz miktarının tayini (SDL/Denkendorf mikrotoz ve yabancı madde analiz cihazı MDTA3 ile)		450
İPLİK TEST VE ANALİZLERİ			
FTM 06	İplik doğrusal yoğunluğu (numarası)	TS 244 EN ISO 2060 ASTM D 1907	350
FTM 07	Elastan iplik doğrusal yoğunluğu (numarası)	ASTM D 2951 ASTM D 2653	400
FTM 08	İplik kopma mukavemeti ve uzaması	TS EN ISO 2062 ASTM D 2256	450
FTM 09	İplik büküm sayısı	TS EN ISO 2061 ASTM D 1422 ASTM D 1423	300
FTM 10	Bobin metrajı		300
FTM 11	İplik düğüm sayısı		750
FTM 12	İplik düzgünsüzlüğü -Kesikli elyaf iplikleri (USTER TESTER 5) -Fantezi iplikler (USTER TESTER 5)	ISO 16549	1400 1400
FTM 13	İplik Görünümü (Kontrast Levha)	TS 628	350
FTM 14	İplik üretim yöntemi tayini (Ring/OE mukayesesi)		1050
FTM 15.1	İplik-iplik sürtünmesi (CTT)	ASTM D 3412	800
FTM 15.2	İplik-metal sürtünmesi (CTT)	ASTM D 3108	800
FTM 16.1	Punta aralığı (CTT)		800
FTM 16.2	Punta stabilitesi (CTT)		800
FTM 17	İplik tüylülüğü (USTER TESTER 5-CTT)	ASTM D 5647	1400
FTM 18	Kesik elyaf/filament ayrımı		250
FTM 19	Filament sayısı - 50 adete kadar - 50-150 adet - 150 ve üstü		300 400 700
KUMAŞ TEST VE ANALİZLERİ			

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	2/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

FTM 22	Kumaştan çıkarılan ipliklerde numara tayini - Çözümlü iplik numarası - Atkı iplik numarası	TS ISO 7211-5 ISO 7211-5 TS EN 14970	400 400
FTM 23	Kumaştan çıkarılan ipliklerde büküm tayini - Çözümlü iplik bükümü - Atkı iplik bükümü	TS 256 ISO 7211-4	400 400
FTM 24	Kumaş ipliklerinde kısalma oranı	TS 254 ISO 7211-3 ASTM 3883	300
FTM 25	Sıklık - Çözümlü - Atkı	*TS 250 EN 1049-2 (Akredite) ASTM D 3775 ISO 7211-2	350 350
FTM 26	Gramaj	*TS 251 Metot 6 (Akredite) *TS EN 12127 (Akredite) ASTM D 3776 ISO 3801 TS EN ISO 29073-1 ASTM 6242	350
FTM 27	Kumaş eni Kumaş boyu	TS EN 1773 ASTM 3774	260 260
FTM 28	Kumaş kalınlığı	TS 7128 EN ISO 5084 ASTM D 1777 TS EN ISO 9073-2 ASTM 5729	270
FTM 29	Kumaşlarda doku şekli		450
FTM 30	<i>Kumaş kopma mukavemeti (Atkı ve çözgü yönünde yapılan testler ayrı ayrı ücretlendirilir)</i>		
FTM 30.1	Şerit metodu - Çözümlü - Atkı	*TS EN ISO 13934-1 (Akredite) ASTM D 5035 TS EN ISO 1421 Metot 1 TS EN 29073-3	500 500
FTM 30.2	Kavrama metodu - Çözümlü - Atkı	*TS EN ISO 13934-2 (Akredite) ASTM D 5034 TS EN ISO 1421 Metot 2	500 500
FTM 31	<i>Kumaş yırtılma mukavemeti (Atkı ve çözgü yönünde yapılan testler ayrı ayrı ücretlendirilir)</i>		
FTM 31.1	Balistik sarkaç metodu - Çözümlü - Atkı	TS EN ISO 13937-1 ASTM 1424 TS 3241-2 EN ISO 4674-2	500 500
FTM 31.2	Tek yırtma metodu - Çözümlü - Atkı	TS EN ISO 13937-2 TS EN ISO 4674-1 Metot B TS EN ISO 9073-4	500 500
FTM 31.3	Kanat metodu - Çözümlü - Atkı	TS EN ISO 13937-3	500 500
FTM 31.4	Çift yırtma metodu - Çözümlü - Atkı	TS EN ISO 13937- 4 TS EN ISO 4674-1 Metot A	500 500
FTM 32	Delinme mukavemeti		1000
FTM 33	Patlama mukavemeti	TS EN ISO 13938-1	500

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	3/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

		*TS EN ISO 13938-2 (Akredite) TS 7126	
FTM 34	Aşınma (Sürtünme) dayanımı - Martindale	TS EN ISO 12947-2 TS EN ISO 12947-3 TS EN ISO 12947-4 ASTM D 4966 TS EN 530 İlk 20000 devire kadar: Her ilave 10000 devir:	700 310
FTM 35	<i>Boncuklanma (Pilling) Belirtilen tur ve süreler dışında istenen her fazla tur ücretlendirilir.</i>		
FTM 35.1	Martindale - 2000 tur için	TS EN ISO 12945-2	400
FTM 35.2	ICI pilling box - Örne kumaş 7000 tur - Dokuma kumaş 18.000 tur	TS EN ISO 12945-1	400 400
FTM 35.3	Düşey taklalı pilling (30 dk.) Her ilave 30 dk. için	TS EN ISO 12945-3 ASTM D 3512	400 210
FTM 36	Hava geçirgenliği	TS 391 EN ISO 9237 ASTM D 737	350
FTM 37	Dikiş mukavemeti - Çözgü yönü - Atkı yönü	TS EN ISO 13935-1 TS EN ISO 13935-2	500 500
FTM 38	Dikiş kayması - Çözgü yönü - Atkı yönü	TS EN ISO 13936-1 TS EN ISO 13936-2 BS 3320	500 500
FTM 39	Dikiş adım sıklığı		270
FTM 40	Kumaşlarda esneklik tayini - Örne kumaş - Dokuma kumaş	TS EN ISO 20932-1 TS EN ISO 20932-2 TS EN ISO 20932-3 ASTM D 2594 TS 6071 ASTM D 3107	500 500
FTM 41	Çoraplarda; - Enine esneklik - Boyuna esneklik	TS 401	350 350
FTM 42	Çoraplarda fit testi		650
FTM 43	Havlularda ilmek-zemin oranı	TS 629 TS EN 14697	320
FTM 44.1	Kumaşlarda dairesel eğilme dayanımı	ASTM D 4032	350
FTM 44.2	Kumaşlarda sabit açılı eğilme dayanımı	TS 1409	450
FTM 45	Dökümlülük	TS 9693 TS EN ISO 9073-9	750
FTM 46.1	Su buharı geçirgenliği (Permetest)	TS EN ISO 11092	1700
FTM 46.2	Su buharı geçirgenliği (Kap Metodu)	EN ISO 420 EN ISO 20344 EN ISO 14268	1500
FTM 47	Su buharı direnci (Hotplate)	TS EN ISO 11092	2500
FTM 48	Isıl özelliklerin ölçümü (Alambeta)		1400
FTM 49	Isıl direnç ölçümü (Hotplate)	TS EN ISO 11092	1750
FTM 50	Kumaş nem iletim özellikleri (MMT)	AATCC 195	1500
FTM 50.1	3 D MMD		1500
FTM 51	Kumaş sürtünme katsayısı ölçümü	ISO 21182	

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	4/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

	Frictorq Lloyd		750 750
FTM 52	Radyal ısı transferi	TS EN ISO 6942	5000
FTM 53.1	Bükülme çatlaması -Atkı -Çözüğü Atkı ve çözgü için her ilave 100.000 tur için	TS EN ISO 7854 Metot B (200.000 tura kadar)	2250 2250 1100
FTM 53.2	Bükülme çatlaması -Atkı -Çözüğü Atkı ve çözgü için her ilave 1.000 tur için	TS EN ISO 7854 Metot C (2000 tura kadar)	1000 1000 1000
FTM 54	Reflektivite ölçümü (Farklı koşulların her biri için)		1000 2500
FTM 55.1	Elektriksel direnç	TS EN 1149-1 TS EN 1149-2	1000
FTM 55.2	Elektriksel direnç	TS EN 1149-3	2500
FTM 56.1	UV dayanımı	TS EN 277	40 tl/saat
FTM 56.2	UV yaşlandırma	EN ISO 4892	30 tl/saat
FTM 57	Solar ısıma		3000
FTM 58	Termal ısıma		1800
FTM 59.1	Halılarda hav yüksekliği	TS 7125 ISO 1766	250
FTM 59.2	Halılarda kalınlık tayini	TS 3374 ISO 1765	250
FTM 59.3	Halılarda ilmek sayısı tespiti - Enine - Boyuna	TS 5285 ISO 1763	300 300
FTM 60	Çim Halı (Hav eni, hav boyu, toplam hav boyu, hav inceliği, toplam ağırlık, enine boyuna sıklık, düğüm sayısı, en-boy)		3000
KONFEKSİYON AKSESUAR TEST VE ANALİZLERİ			
FTM.61	<i>Fermuar testleri</i>		
FTM 61.1	Fermuar açma-kapama testi	TS EN 16732	500
FTM 61.2	Elcik dayanımı	TS EN 16732	500
FTM 61.3	Üst durdurucu kenar zırhına tespiti	TS EN 16732	500
FTM 61.4	Enine kuvvet altında dış direnci	TS EN 16732	500
FTM 61.5	Alt durdurucu dayanımı	TS EN 16732	500
FTM 61.6	Tutturucunun yan kuvvet direnci	TS EN 16732	500
FTM 61.7	Kürsör kilit direnci	TS EN 16732	500
FTM 61.8	Zincir eni	TS EN 16732	500
FTM 61.9	Kürsör ağzının deformasyon direnci	TS EN 16732	500
FTM 61.10	Tutamağın kürsöre tespit mukavemeti	TS EN 16732	500
FTM 62	Düğme ayrılma mukavemeti	ISO 8124 ASTM D 7142-2	700
FTM 63	Cırt bant ayrılma mukavemeti	TS 12242	500
FTM 64	Kuş gözü ve çit çit kumaştan ayrılma mukavemeti		800
Diğer testler ve analizleri			
FTM 65	Mikroskopik görüntü alma		650
FTM 66	Kolon ve biye kopma mukavemeti	TS 3248	700
FTM 67	Sıkıştırma mukavemeti		800

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	5/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

FTM 68	Sıkıştırma düzelmesi	ASTM D 3575	500
FTM 69	Sertlik (Shore A) (Shore D)	TS ISO 48-4	350 350
FTM 70	Kaplama yapışkanlığının tayini	TS EN ISO 2411	700
FTM 71	Kuştüyü bileşenleri	TS EN 12131	5000
FTM 71.1	Kuştüyü doldurma kuvvetinin tayini	TS EN 12130	4000
FTM 72	Malzemelerde yoğunluk tayini	TS ISO 2781	900
FTM 73	Drying Rate	AATC 201	1400
FTM 74	Maske nefes alabilirlik	EN 14683	1600

MUKAVVA TEST VE METOTLARI

Mukavva testlerinin tamamı için; ana gövde, takviye parçası ve ayırma parçalarının her birinden A4 boyutlarında en az 25 adet numune gönderilmelidir. Gönderilen numuneler bantlı, katlı ve zımbalı olmamalıdır.

FTM 75	Oluk sayısı, oluk yüksekliği, oluk boyu	TS 1119	800
FTM 76	Patlama Mukavemeti	TS 1119	800
FTM 77	Delinme Mukavemeti	TS 1119	800
FTM 78	Kenar Ezilme Dayanımı	TS 1119	800

KORUYUCU ELDİVEN TEST VE METOTLARI

FTM 79	Koruyucu eldivenlerde kesme dayanımı	TS EN 388	3000
FTM 80	Koruyucu eldivenlerde delinme dayanımı	TS EN 388	1000
FTM 81	Koruyucu eldivenlerde yırtılma dayanımı	TS EN 388	700
FTM 82	Koruyucu eldivenlerde aşınma dayanımı	TS EN 388	1000

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	6/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

KİMYASAL ANALİZLER

ANALİZ KODU	ANALİZ CİNSİ		TEST STANDARDI	FİYAT (TL)
LİF ANALİZLERİ				
KTM 01	Rutubet tayini		TS 248	500
KTM 02	Yağ tayini/ Eterle ekstraksiyon		TS ISO 3074	500
KTM 03	Yabancı madde tayini(yünde)		TS 1104	800
KTM 04	Ölü elyaf tayini			600
KTM 05	Yünde yıkama randımanı		TS 464	1400
KTM 06	Yünün sodium hidroksitteki çözünürlüğünün tayini		TS 885	500
KTM 07	Elyaf olmayan madde tayini		TS 4416	800
KUMAŞ PERFORMANS TEST VE ANALİZLERİ				
KTM 08	Hidrofil pamuk analizi		TS 4786	3500
KTM 09	Gazlı bez analizi		TS EN 14079	3500
KTM 10	Su geçirmezlik	0-1000 mm su sütunu	TS EN ISO 811	400
		1000-5000 mm su sütunu		600
		5000-... mm su sütunu		800
KTM 11	Bundesman Yağmurlama Testi		TS EN 29865	1000
KTM 12	Su iticilik(Spray test)		TS EN ISO 4920	350
KTM 13	Yağ geçirgenliği		*TS EN ISO 144419 (Akredite)	600
KTM 14	Kat düzelme açısı		TS EN ISO 2313-1,2313-2	600
KTM 15	Tutuşmazlık testi (Giysi ve Kumaş)		C.F.R. 1610, TS EN ISO 6941, TS EN ISO 6940, TS EN ISO 15025	1800
KTM 16	Tutuşmazlık testi (Yer döşemeleri ve Halılar)		TS 5193	1800
	Tutuşmazlık testi (Yatakta sigara tutuşturma kaynağı)		TS EN 597-1	1800
	Tutuşmazlık testi (Yatakta kibrit tutuşturma kaynağı)		TS EN 597-2	1800
KTM 17	Formaldehit testi		TS EN ISO 14184-1, TS EN ISO 14184-2	800
KTM 18	Kül tayini		TS 8003	600
KTM 19	Yıkamada boyut değişimi Her ilave yıkama		TS EN ISO 6330	450 150
KTM 20	Etiket tavsiyesi-Bakım talimatı (test fiyatı hariç)			1800
KTM 21	Yıkama sonrası görünüm değerlendirmesi Her ilave yıkama için		TS ISO 7768, TS ISO 7770 Tek yıkama sonrası	450 150
KTM 22	Kuru temizlemede boyut değişimi		TS EN ISO 3175-1,3175-2	700 300

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	7/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

	Her ilave kuru temizleme			
KTM 23	Dinlendirme çekmesi		TS 2374	1000
KTM 24	Keçeleşme çekmesi		TS 2374	1000
KTM 25	Kumaşlarda buruşmazlığın değerlendirilmesi Görünüş metodu		TS ISO 9867	600
KTM 26	Hidrofilite Havlu kumaşlarda hidrofilik		TS 866, TS 629 TS EN 14697	400 400
KTM 27	Temizlik Bezlerinde su emicilik tayini			400
RENK HASLIKLARI				
KTM28	Yapay Işığa karşı renk haslığı	4. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda	TS EN ISO 105-B02, TS EN ISO 105 B06	1200
		6. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		1500
		7. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		2500
KTM 29	Yapay Hava şartlarına karşı renk haslığı	4. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda	TS 4460 EN ISO 105-B04	1200
		6. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		1500
		7. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		2500
KTM 30	Işık + Ter Haslığı	Tek numune için	TS EN ISO 105 B 07	1800
KTM 31	Tere karşı renk haslığı	Asidik	TS ISO 105-E04	400
KTM 32		Bazik		400
KTM 33	Hipoklorit ile ağartmaya karşı renk haslığı		TS 739 EN 20105-N01	400
KTM 34	Klorlu Suyu Karşı Renk Haslığı		TS ISO 105 E03	400
KTM 35	Tükürük haslığı		DIN 53160	400
KTM 36	Kuru temizlemeye karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 D01	400
KTM 37	Sürtmeye karşı renk haslığı		*TS EN ISO 105 X 12 (Akredite), AATCC 8 TS EN ISO 105 X 16	300
KTM 38	Suya karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E 01	300
KTM 39	Deniz suyuna karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E 02, AATCC 106	300
KTM 40	Lekelenmeye karşı renk haslığı (Asit)		TS EN ISO 105 E05	300
KTM 41	Lekelenmeye karşı renk haslığı (Alkali)		TS EN ISO 105 E06	300
KTM 42	Su damlasına karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E07	300
KTM 43	Peroksit karşı renk haslığı		TS 400 EN ISO 105 N02	300
KTM 44	Ütülemeye karşı renk haslığı		TS 472 EN ISO 105 X 11	300

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	8/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

KTM 45	Kuru ısıya karşı haslığı	TS 3515 EN ISO 105 P01	300
KTM 46	Yıkamaya karşı renk haslığı	TS EN ISO 105-C06-C07-C08-C09-C10	300
KTM 47	Ter lekesini dışarıya vermemesi		300
KTM 48	PVC Haslığı	TS 7585 EN ISO 105 X10	300
KTM 49	Buhara karşı renk haslığı	TS 7189 EN ISO 105 E11	300
KİMYASAL ANALİZLER			
KTM 50	Kalitatif lif tayini (her lif numunesi için)		400
	Kantitatif lif tayini (her lif numunesi için)		
	- İkili		850
	- Üçlü		1200
KTM 51	- İlave lif		400
	Özel lif tayini		
	Lif cinsine göre fiyat ve yöntem değişiklik göstermektedir.		1000
KTM 52	Polimer malzeme tayini	Malzeme cinsine göre fiyat ve yöntem değişiklik göstermektedir.	1000
KTM 53	PVC Tayini		1000
KTM 54	Fenolik Sararma		600
KTM 55	Örme yağı performans testi(Her sıcaklık ve her lif türü için)		1000
KTM 56	Haşıl analizi (kalitatif)		500
KTM 57	Haşıl analizi (kantitatif)	TS 394	500
KTM 58	Boyarmadde analizi(kalitatif)		1500
KTM 59	Apren analizi(kalitatif)		1500
KTM 60	Alerjen ve Kanserojen Boyarmadde Analizi	TS EN 16373-2	1700
KTM 61	Antibakteriyel Aktivite Testi	ASTM-E 2149	3300
KTM 62	Renk ölçümü	Sayısal olarak verilmiş L,a,b değerlerine göre	800
		Cihazla renk farkı tayini	800
		Orijinal renk numunesi verildiğinde-gözle renk farkı tayini	800
		Infrared Ölçümü	1000
KTM 63	Beyazlık indeksi		800
	Metameri indeksi		800
KTM 64	Arilamin tayini	TS EN 14362-1 ve TS EN 14362-3	1700
KTM 65	pH tayini	TS EN ISO 3071	400
KTM 66	Kükürt tayini (kalitatif)		600

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	9/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

KTM 67	Yapışkanlık (şeker) tayini		500
KTM 68	Asit tayini		500
KTM 69	Baz tayini		500
KTM 70	Katı madde tayini		500
KTM 71	Peroksit tayini		500
KTM 72	Sudaki herbir iyonun kantitatif tayini		400
KTM 73	Nikel analizi (kalitatif)		400
KTM 74	Kumaşta Demir Tayini (kalitatif)		400
KTM 75	Optik beyazlatıcı tayini		400
KTM 76	Yorum (herhangi bir hatanın ve/veya problemin üretimin hangi adımında, neden oluşabileceği ve önlenmesi ve/veya giderilebilmesi için neler yapılabileceği hakkında görüş bildirilmesi)	Ücrete ilave olarak yapılan test ve analiz ücretlerinin % 50. fiyata eklenecektir.	2000
KTM 77	FTIR çalışması (Tek numune için)		1000
KTM 78	Buharla Boyut Değişim		500
KTM 79	Yıkama Sonrası Dönme Testi		500
KTM 80	Sıcakta Bekletme (100 °C'ye kadar) (1 gün)		600
KTM 81	Sıcakta Bekletme (180 °C'ye kadar) (1 gün)		800
KTM 82	Soğukta Bekletme (- 35 – 0 °C arası) (1 gün)		900
KTM 83	Soğukta Bekletme (- 70 - 35 °C arası) (1 gün)		1500
KTM 84	DSC Analizi (Erime Sıcaklığı, Erime enerjisi, Erime Pik Noktası, Kristalizasyon Pik Npktası, Camsı Geçiş Sıcaklığı)	TS EN ISO 11357	1000
KTM 85	Sıvı Kimyasal Maddelere Karşı Dayanım Tayini	TS EN ISO 6530	300 (Her ilave kimyasal: 220)
KTM 86	Gri Skala ile Renk Değişimi Değerlendirme		250
KTM 87	Gri Skala ile Lekeleme Değerlendirme		250
YIKAMA LABORATUVARI TESTLERİ (Aşağıdaki araştırma testlerin fiyatları firma görüşmesinde tespit edilmektedir.)			
YL1	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Leke Çıkarma Testi (15 kir)	A.I.S.E.	
YL2	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Renk Koruma (Renk Farkı Ölçümü)	A.I.S.E., ISO 105 A05, ASTM D2244	
YL3	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Beyazlık Testi	A.I.S.E, ASTM E313	
YL4	Çamaşır Temizleme Ürünleri- Sararma İndisi	ASTM E313	

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	10/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

	Ölçümü		
YL5	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Yumuşaklık Testi	Panel Test	
YL6	Çamaşır Temizleme Ürünleri- Koku Testi	SNV 195651, Panel Test	
YL7	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Çözünürlük Testi	Skala Değerlendirmesi	
YL8	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Köpük Testi	Skala Değerlendirmesi	
YL9	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Hijyen Testi (4 Mikroorganizma)	EN1276	

Not: * işaretli olanlar akredite deneylerdir.

SÖZLEŞME ŞARTLARI

1.Test Talep Formu, müşteri tarafından doldurulmaktadır. Müşteri tarafından verilen bilgilerin sorumluluğu kendisine aittir. Eksik veya yanlış bilgilendirme sonucunda yeni rapor hazırlanması istenildiğinde yeni hazırlanan rapor ücreti ek olarak alınmaktadır. Kaşeli ve imzalı gönderilmiş olan Test Talep Form'ları kayda alınmakta, ücreti "Müşteri Fiyat Teklif Formu" ile müşteriye iletilmektedir. Ücret yatırılıp dekont laboratuvarımıza iletildikten sonra test işlemlerine başlanmaktadır. Bu teklif 1 ay süreyle geçerlidir. Test ücreti yatırıldıktan sonra işlem iptali yapılamamaktadır.

2.Numune alma işlemi ve numune tanımı müşteri tarafından yapılmaktadır. Numunenin deney şartlarına uygun şekilde alınıp alınmadığı, laboratuvara kabulüne kadar geçen süre zarfında taşınması, ambalajlanması, muhafazası işlemlerinin sorumluluğu müşteriye aittir.

3.Numuneye ait teknik dokümanların müşteri tarafından numune ile birlikte gönderilmesi gerekmektedir.

4.Başvurularda deney için standart metodun müşteri tarafından verilmesi gerekmektedir, verilmemesi halinde müşteri ile mutabık kalınan standart/metot kullanılarak testler uygulanmaktadır.

5.Talep veya teklifle, sözleşme arasındaki herhangi bir farklılık laboratuvar faaliyetleri başlamadan önce giderilmeye çalışılmaktadır. Laboratuvar faaliyeti başladıktan sonra yapılan sözleşme tadilinde, sözleşme yeniden gözden geçirilmekte ve yapılan tadiller bu durumdan etkilenen tüm personele yazılı olarak bildirilmektedir.

6. Deney yönteminin, ölçüm belirsizliğinin kesin olarak değerlendirmesini önlediği durumlarda, yöntemin uygulanmasına yönelik teorik ilkelere ve pratik tecrübeye dayalı bir tahminde bulunmaktadır. Sonuçlara ait ölçüm belirsizliklerinin oluşturulduğu ve doğrulandığı belirli bir yöntem için, tanımlanmış kritik etki unsurlarının kontrol altında olduğu gösterildiği takdirde, her bir sonuç için ölçüm belirsizliğinin değerlendirilmesine gerek yoktur.

7.Müşteri, deney için bir şartnameye veya standarda uygunluk beyanı talep ederse (uygun/uygun değil, geçti/kaldı, tolerans içi/tolerans dışı gibi), şartname ya da standartta karar kuralının açıklanıp açıklanmadığına bakılmaktadır. Karar kuralı açıklanmış ise standart ya da şartnamede yer alan karar kuralı uygulanmaktadır. Karar kuralı açıklanmamış ise, laboratuvar sorumlularının önerileri doğrultusunda müşteri ile anlaşmaya varılarak, karar kuralı

EGE ÜNİVERSİTESİ TEKSTİL ve KONFEKSİYON ARAŞTIRMA-UYGULAMA MERKEZİ DENEY (FİZİKSEL, KİMYASAL ve YIKAMA) LABORATUVARLARI	Yürürlük Tarihi	02.01.2014
	Kodu	FR.92
	Rev. No / Tarihi	00 /02.01.2014
	Sayfa	11/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

belirlenmekte ve Test Talep Formuna kaydedilmektedir. Test raporuna, teste başlamadan önce müşteri ile mutabık kalınarak belirlenmiş olan karar kuralı yazılmakta ve uygunluk değerlendirilmesi yapılmaktadır.

8.Müşteri veya temsilcisinin deneye tanıklık etmek istemesi durumunda, “Müşteri ve Ziyaretçi Gizlilik Beyan Formu” doldurularak müşteri gözetiminde deney yapılabilmektedir.

9.Deney numuneleri 3 ay saklanmakta ve 3 ay sonunda imha edilmektedir. Rapor yayın tarihi 3 aydan eski olan denemelere ait numuneler imha edildiği için, test tekrarı yapılamamaktadır.

10. Laboratuvar faaliyetlerinin gerçekleştirilmesi süresince elde edilen veya oluşturulan bütün bilgiler mahrem bilgi kabul edilmektedir. Mahrem bilginin açıklanmasında, TS EN ISO 17025:2017, Madde 4.2 de verilen açıklamalara göre hareket edilir. Yasal hükümler dışında, sadece üst yönetim gizli bilgiyi açıklayabilir.

11.Test raporları ve sonuçları, test talep formunda "Testi talep eden firma" bölümünde belirtilen müşteriye onay almaksızın gönderilmektedir.

12.Test raporlarında ve Test Fiyat Listesi Formunda akredite olunan deneyler “*” işareti ile belirtilmektedir. Laboratuvar akredite test hizmetlerinde taşeron hizmeti kullanılmamaktadır.

13.Test talep formundaki bilgi eksikliği, eksik numune vb. nedenlerden dolayı işleme alınamayan numuneler için geliş tarihi, eksikliğin tamamlandığı tarih olarak kabul edilmektedir. Bu tip durumlarda, numuneler en fazla 1 hafta numune kabul biriminde muhafaza edilmektedir. Bu muhafaza süresince numunelerin üzerine “Numune/bilgi bekleniyor” açıklaması yazılmaktadır. Bir haftalık sürenin sonunda talebe rağmen eksikliğin tamamlanmaması ya da numunenin geri alınmaması halinde, numunenin imhası gerçekleştirilmektedir.

14.Müşteri, test sonrasında kalan numuneleri “Test Numunesi Geri Alındı Formu”nu imzalayarak 3 ay içerisinde geri alabilmektedir.

15.Normal servis süresi 3 gün, hızlı servis süresi 1 gündür. Ancak istenen testlerin (Örn: ışık haslığı) uzun zaman alan testler olması ya da laboratuvarın iş yoğunluğunun fazla olması durumunda normal servis süresi uzayabilir. Sürenin uzaması durumunda müşteriye sözlü bilgi verilmektedir. Analiz sonuçlarının hızlı servis ile teslim edilmesi istenildiğinde analiz ücretlerine % 50 ilave yapılmaktadır. Revize raporlar için 100 TL ilave ücret alınmaktadır.

16. Eğer taraflar arasında farklı bir anlaşma yapılmamış ise, güncel “Test Fiyat Listesi Formu”nda yer alan ücretler geçerli olarak kabul edilmektedir. Güncel fiyat listesine <http://tekaum.ege.edu.tr> adresinden ulaşılabilir. Fiyat Listesindeki fiyatlara KDV dâhil değildir. Laboratuvarımız Fiyat Listesini revize etme hakkına sahiptir. Rapor hazırlama ücreti, sadece tek bir dilde hazırlanacak raporu kapsamaktadır. İkinci bir dilde hazırlanan raporlardan % 30 fiyat farkı alınmaktadır. Raporda özel istatistiksel yöntemler kullanılarak değerlendirme yapılması istenildiğinde % 10 fiyat farkı alınmaktadır.

17.Herhangi bir uygunsuzluk sebebiyle bir sapma/uygunsuzluk olması durumunda müşterilere aynı gün içerisinde durumu açıklamak üzere sözlü bilgi verilmektedir.

18.Laboratuvarımız tarafından verilen herhangi bir test raporunda, laboratuvarımızdan kaynaklanan bir eksiklik ya da hata bulunması halinde düzeltilerek, düzeltilmiş rapor müşteriye teslim edilmektedir.