

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 2025 - 31 ARALIK 2025

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	1600
FTM 02	<i>Lif İnceliği Ölçümü</i>		
FTM 02.1	Mikroskopik metot	TS EN ISO 137 ASTM D 2130 ISO 137	1600
FTM 02.2	Lif İnceliği Ölçümü (Gravimetrik metot)	TS 2874 EN ISO 1973	1600
FTM 03	Liflerde kıvrım sayısı ve kısıalma yüzdesi		1200
FTM 03.1	Lif yapısı (boşluklu olup/olmadığı)		1250
FTM 04	Yabancı madde miktarı	TS 1104 ASTM D 2812	1000
FTM 05	Kısa şapelli liflerde yabancı madde ve mikrotoz miktarının tayini (SDL/Denkendorf mikrotoz ve yabancı madde analiz cihazı MDTA3 ile)		1000
İPLİK TEST VE ANALİZLERİ			
FTM 06	İplik doğrusal yoğunluğu (numarası)	TS 244 EN ISO 2060 ASTM D 1907	1000
FTM 07	Elastan iplik doğrusal yoğunluğu (numarası)	ASTM D 2951 ASTM D 2653	1000
FTM 08	İplik kopma mukavemeti ve uzaması	TS EN ISO 2062 ASTM D 2256	1250
FTM 09	İplik büküm sayısı	TS EN ISO 2061 ASTM D 1422 ASTM D 1423	1000
FTM 10	Bobin metrajı		1250
FTM 11	İplik düğüm sayısı		1250
FTM 12	İplik düzgünsüzlüğü -Kesikli elyaf iplikleri (USTER TESTER 5) -Fantezi iplikler (USTER TESTER 5)	ISO 16549	1800 1800
FTM 13	İplik Görünümü (Kontrast Levha)	TS 628	700
FTM 14	İplik üretim yöntemi tayini (Ring/OE mukayesesi)		1500
FTM 15.1	İplik-iplik sürtünmesi (CTT)	ASTM D 3412	1800
FTM 15.2	İplik-metal sürtünmesi (CTT)	ASTM D 3108	1800
FTM 16.1	Punta aralığı (CTT)		1800
FTM 16.2	Punta stabilitesi (CTT)		1800
FTM 17	İplik tüylülüğü (USTER TESTER 5-CTT)	ASTM D 5647	1800
FTM 18	Kesik elyaf/filament ayırımı		700
FTM 19	Filament sayısı - 50 adete kadar - 50-150 adet - 150 ve üstü		700 1000 1250

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		

KUMAŞ TEST VE ANALİZLERİ			
FTM 22	Kumaştan çıkarılan ipliklerde numara tayini - Çözü iplik numarası - Atkı iplik numarası	TS ISO 7211-5 ISO 7211-5 TS EN 14970	1000 1000
FTM 23	Kumaştan çıkarılan ipliklerde büküm tayini - Çözü iplik bükümü - Atkı iplik bükümü	TS 256 ISO 7211-4	1000 1000
FTM 24	Kumaş ipliklerinde kısalma oranı	TS 254 ISO 7211-3 ASTM 3883	700
FTM 25	Sıklık - Çözü - Atkı	*TS 250 EN 1049-2 (Akredite) ASTM D 3775 ISO 7211-2	1000 1000
FTM 26	Gramaj	*TS 251 Metot 6 (Akredite) *TS EN 12127 (Akredite) ASTM D 3776 ISO 3801 TS EN ISO 9073-1 ASTM 6242	1000
FTM 27	Kumaş eni Kumaş boyu	TS EN 1773 ASTM 3774	500 500
FTM 28	Kumaş kalınlığı	TS 7128 EN ISO 5084 ASTM D 1777 TS EN ISO 9073-2 ASTM 5729	700
FTM 29	Kumaşlarda doku şekli		700
FTM 30	<i>Kumaş kopma mukavemeti (Atkı ve çözü yönünde yapılan testler ayrı ayrı ücretlendirilir)</i>		
FTM 30.1	Şerit metodu - Çözü - Atkı	*TS EN ISO 13934-1 (Akredite) ASTM D 5035 TS EN ISO 1421 Metot 1 TS EN ISO 9073-3	1250 1250
FTM 30.2	Kavrama metodu - Çözü - Atkı	*TS EN ISO 13934-2 (Akredite) ASTM D 5034 TS EN ISO 1421 Metot 2	1250 1250
FTM 31	<i>Kumaş yırtılma mukavemeti (Atkı ve çözü yönünde yapılan testler ayrı ayrı ücretlendirilir)</i>		
FTM 31.1	Balistik sarkaç metodu - Çözü - Atkı	TS EN ISO 13937-1 ASTM 1424 TS EN ISO 4674-2	1250 1250
FTM 31.2	Tek yırtma metodu - Çözü - Atkı	TS EN ISO 13937-2 TS EN ISO 4674-1 Metot B TS EN ISO 9073-4	1250 1250
FTM 31.3	Kanat metodu - Çözü - Atkı	TS EN ISO 13937-3	1250 1250
FTM 31.4	Çift yırtma metodu - Çözü - Atkı	TS EN ISO 13937- 4 TS EN ISO 4674-1 Metot A	1250 1250

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		

FTM 32	Delinme mukavemeti		1250
FTM 33	Patlama mukavemeti	TS EN ISO 13938-1 *TS EN ISO 13938-2 (Akredite) TS 7126	1250
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 <i>İlk 20000 devire kadar:</i> <i>Her ilave 10000 devir:</i>	1500 500
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	1250
FTM 35.2	ICI pilling box - Örme kumaş 7000 tur - Dokuma kumaş 18.000 tur	TS EN ISO 12945-1	1250 1250
FTM 35.3	Düşey taklalı pilling (30 dk.) Her ilave 30 dk. için	TS EN ISO 12945-3 ASTM D 3512	1250 1250
FTM 36	Hava geçirgenliği	TS 391 EN ISO 9237 ASTM D 737	1000
FTM 37	Dikiş mukavemeti - Çözgü yönü - Atkı yönü	TS EN ISO 13935-1 TS EN ISO 13935-2	1250 1250
FTM 38	Dikiş kayması - Çözgü yönü - Atkı yönü	TS EN ISO 13936-1 TS EN ISO 13936-2 BS 3320	1250 1250
FTM 39	Dikiş adım sıklığı		500
FTM 40	Kumaşlarda esneklik tayini - Örme 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	1250 1250
FTM 41	Çoraplarda; - Enine esneklik - Boyuna esneklik	TS 401	800 800
FTM 42	Çoraplarda fit testi		1400
FTM 43	Havlularda ilmek-zemin oranı	TS 629 TS EN 14697	700
FTM 44.1	Kumaşlarda dairesel eğilme dayanımı	ASTM D 4032	700
FTM 44.2	Kumaşlarda sabit açılı eğilme dayanımı	TS 1409	1200
FTM 45	Dökümlülük	TS 9693 TS EN ISO 9073-9	1500
FTM 46.1	Su buharı geçirgenliği (Permetest)	TS EN ISO 11092	2500
FTM 46.2	Su buharı geçirgenliği (Kap Metodu)	EN ISO 420 EN ISO 20344 EN ISO 14268	4000
FTM 47	Su buharı direnci (Hotplate)	TS EN ISO 11092	5000
FTM 48	Isıl özelliklerin ölçümü (Alambeta)		2500
FTM 49	Isıl direnç ölçümü (Hotplate)	TS EN ISO 11092	5000
FTM 50	3D MMD		2500

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		

FTM 52	Radyal ısı transferi	TS EN ISO 6942	7500
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)	2500 2500 1250
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)		2000
FTM 55.1	Elektriksel direnç	TS EN 1149-1 TS EN 1149-2	3000
FTM 55.2	Elektriksel direnç	TS EN 1149-3	6000
FTM 56	UV yaşlandırma	EN ISO 4892	200 tl/saat
FTM 57	Solar ısıma		1000
FTM 58	Termal ısıma		2500
FTM 59.1	Halılarda hav yüksekliği	TS 7125 ISO 1766	1000
FTM 59.2	Halılarda kalınlık tayini	TS 3374 ISO 1765	1000
FTM 59.3	Halılarda ilmek sayısı tespiti - Enine - Boyuna	TS 5285 ISO 1763	1000 1000
FTM 60	Çim Halı (Hav eni, hav boyu, toplam hav boyu, hav inceliği, toplam ağırlık, enine boyuna sıklık, düğüm sayısı, en-boy)		6000
KONFEKSİYON AKSESUAR TEST VE ANALİZLERİ			
FTM.61	<i>Fermuar testleri</i>		
FTM 61.1	Fermuar açma-kapama testi	TS EN 16732	1250
FTM 61.2	Elcik dayanımı	TS EN 16732	1250
FTM 61.3	Üst durdurucu kenar zırhına tespiti	TS EN 16732	1250
FTM 61.4	Enine kuvvet altında dış direnci	TS EN 16732	1250
FTM 61.5	Alt durdurucu dayanımı	TS EN 16732	1250
FTM 61.6	Tutturucunun yan kuvvet direnci	TS EN 16732	1250
FTM 61.7	Kürsor kilit direnci	TS EN 16732	1250
FTM 61.8	Zincir eni	TS EN 16732	1250
FTM 61.9	Kürsor ağzının deformasyon direnci	TS EN 16732	1250
FTM 61.10	Tutamağın kursora tespit mukavemeti	TS EN 16732	1250
FTM 62	Düğme ayrılma mukavemeti	ISO 8124 ASTM D 7142-2	1250
FTM 63	Cırt bant ayrılma mukavemeti	TS 12242	1250
FTM 64	Kuş gözü ve çit çit kumaştan ayrılma mukavemeti		1250
Diğer testler ve analizleri			
FTM 65	Mikroskopik görüntü alma		1000
FTM 66	Kolon ve biye kopma mukavemeti	TS 3248	1250
FTM 67	Sıkıştırma mukavemeti		1250
FTM 68	Sıkıştırma düzelmesi	ASTM D 3575	1250
FTM 69	Sertlik (Shore A) (Shore D)	TS ISO 48-4	1000
FTM 70	Kaplama yapışkanlığının tayini	TS EN ISO 2411	1250

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 71	Kuştüyü bileşenleri	TS EN 12131	8000
FTM 71.1	Kuştüyü doldurma kuvvetinin tayini	TS EN 12130	8000
FTM 72	Malzemelerde yoğunluk tayini	TS ISO 2781	1000
FTM 73	Drying Rate	AATC 201	2000
FTM 74	Maske nefes alabilirlik	EN 14683	2000
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	1250
FTM 76	Patlama Mukavemeti	TS 1119	1250
FTM 77	Delinme Mukavemeti	TS 1119	1250
FTM 78	Kenar Ezilme Dayanımı	TS 1119	1250
KORUYUCU ELDİVEN TEST VE METOTLARI			
FTM 79	Koruyucu eldivenlerde kesme dayanımı	TS EN 388	7500
FTM 80	Koruyucu eldivenlerde delinme dayanımı	TS EN 388	2000
FTM 81	Koruyucu eldivenlerde yırtılma dayanımı	TS EN 388	2000
FTM 82	Koruyucu eldivenlerde aşınma dayanımı	TS EN 388	3500

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, TS 467, ASTM D1576	1200
KTM 02	Yağ tayini Yünde Yağ Tayini/Diklorometanda		TS ISO 3074	1500 2000
KTM 03	Yabancı madde tayini(pamuk) Yabancı madde tayini (yün)		TS 1104	1750 1750
KTM 04	Ölü elyaf tayini			1000
KTM 05	Yünde yıkama randımanı		TS 464	2600
KTM 06	Yünün sodium hidroksitteki çözünürlüğünün tayini		TS 885	1300
KTM 07	Elyaf olmayan madde tayini		TS 4416	2250
KUMAŞ PERFORMANS TEST VE ANALİZLERİ				
KTM 08	Hidrofil pamuk analizi		TS 4786	6000
KTM 09	Gazlı bez analizi		TS EN 14079	20000
KTM 10	Su geçirmezlik	0-1.000 mm su sütunu	TS EN ISO 811	1300
		-10.000 mm su sütunu		2600
		10.000- mm su sütunu		4500
KTM 11	Bundesman Yağmurlama Testi		TS EN 29865	4000
KTM 12	Su iticilik(Spray test)		TS EN ISO 4920	1200
KTM 13	Yağ geçirgenliği		*TS EN ISO 14419 (Akredite)	1500
KTM 14	Kat düzelme açısı		TS EN ISO 2313-1,2313-2	2000
KTM 15	Tutuşmazlık testi (Giysi ve Kumaş)		C.F.R. 1610, TS EN ISO 6941, TS EN ISO 6940, TS EN ISO 15025	6000
KTM 16	Tutuşmazlık testi (Yer döşemeleri ve Halılar)		TS 5193	5000
	Tutuşmazlık testi (Yatakta sigara tutuşturma kaynağı)		TS EN 597-1	5000
	Tutuşmazlık testi (Yatakta kibrit tutuşturma kaynağı)		TS EN 597-2	5000
KTM 17	Formaldehit testi		TS EN ISO 14184-1, TS EN ISO 14184-2	2000 2000
KTM 18	Kül tayini		TS 8003	2000
KTM 19	Yıkamada boyut değişimi Her ilave yıkama İlave tambur kurutma		TS EN ISO 6330	1000 300 300
KTM 20	Yıkama sonrası görünüm değerlendirmesi Her ilave yıkama için		TS ISO 7768, TS ISO 7770 Tek yıkama sonrası	1000 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		

KTM 21	Kuru temizlemede boyut değişimi Her ilave kuru temizleme	TS EN ISO 3175-1,3175-2	1600 800
KTM 22	Dinlendirme çekmesi	TS 2374	1800
KTM 23	Keçeleşme çekmesi	TS 2374	1800
KTM 24	Kumaşlarda buruşmazlığın değerlendirilmesi Görünüş metodu	TS ISO 9867	1500
KTM 25	Hidrofilite Havlu kumaşlarda hidrofilik	TS 866, TS 629 TS EN 14697	1200 1200
KTM 26	Temizlik Bezlerinde su emicilik tayini		1200

RENK HASLIKLARI

KTM27	Yapay Işığa karşı renk haslığı	4. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda	TS EN ISO 105-B02, TS EN ISO 105 B06	3500
		6. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		5000
		7. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		8000
KTM 28	Yapay Hava şartlarına karşı renk haslığı	4. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda	TS 4460 EN ISO 105-B04	3500
		6. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		5000
		7. mavi yün standartının 4'e eşit solduğunda		8000
KTM 29	Işık + Ter Haslığı	Tek numune için	TS EN ISO 105 B 07	6000
KTM 30	Tere karşı renk haslığı	Asidik	TS ISO 105-E04	1000
KTM 31		Bazik		1000
KTM 32	Hipoklorit ile ağartmaya karşı renk haslığı		TS 739 EN 20105-N01	1200
KTM 33	Klorlu Suya Karşı Renk Haslığı		TS ISO 105 E03	1200
KTM 34	Tükürük haslığı		DIN 53160	1200
KTM 35	Kuru temizlemeye karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 D01	1200
KTM 36	Sürtmeye karşı renk haslığı		*TS EN ISO 105 X 12 (Akredite), AATCC 8 TS EN ISO 105 X 16	1000
KTM 37	Suya karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E 01	1000
KTM 38	Deniz suyuna karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E 02, AATCC 106	1000
KTM 39	Lekelenmeye karşı renk haslığı (Asit)		TS EN ISO 105 E05	1000
KTM 40	Lekelenmeye karşı renk haslığı (Alkali)		TS EN ISO 105 E06	1000
KTM 41	Su damlasına karşı renk haslığı		TS EN ISO 105 E07	1000
KTM 42	Peroksite karşı renk haslığı		TS 400 EN ISO 105 N02	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	8/11
TEST FİYAT LİSTESİ FORMU		

KTM 43	Ütülemeye karşı renk haslığı	TS 472 EN ISO 105 X 11	1000
KTM 44	Kuru ısıya karşı haslığı	TS 3515 EN ISO 105 P01	1000
KTM 45	Yıkamaya karşı renk haslığı	TS EN ISO 105-C06-C07-C08-C09-C10	1000
KTM 46	Ter lekesini dışarıya vermemesi		1000
KTM 47	PVC Haslığı	TS 7585 EN ISO 105 X10	1000
KTM 48	Buhara karşı renk haslığı	TS 7189 EN ISO 105 E11	1000

KİMYASAL ANALİZLER

KTM 49	Kalitatif lif tayini (her lif numunesi için)		1250
	Kantitatif lif tayini (her lif numunesi için)		
	- İkili		2000
	- Üçlü		3000
KTM 50	- İlave lif		1000
	Özel lif tayini		
	Lif cinsine göre fiyat ve yöntem değişiklik göstermektedir.		3000
KTM 51	Polimer malzeme tayini		
	Malzeme cinsine göre fiyat ve yöntem değişiklik göstermektedir.		3000
KTM 52	Fenolik Sararma		1500
KTM 53	Örme yağı performans testi(Her sıcaklık ve her lif türü için)		3000
KTM 54	Haşıl analizi (kalitatif)		1500
KTM 55	Haşıl analizi (kantitatif)		TS 394
			2000
KTM 56	Boyarmadde analizi(kalitatif)		4500
KTM 57	Apre analizi(kalitatif)		3000
KTM 58	Alerjen ve Kanserojen Boyarmadde Analizi		TS EN 16373-2
			4200
KTM 59	Antibakteriyel Aktivite Testi		ASTM-E 2149
			6500
KTM 60	Renk ölçümü	L,a,b Değerleri K/S Değeri	1500 (Her bir renk için)
		Cihazla renk farkı tayini	1500 (Her bir renk için)
		Orijinal renk numunesi verildiğinde-gözle renk farkı tayini	1500 (Her bir renk için)
		Infrared Ölçümü	2200 (Her bir renk için)
KTM 61	Beyazlık indeksi		1500
	Metameri indeksi		1500
KTM 62	Ari lamin tayini		TS EN 14362-1 ve TS EN
			4000

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		

		14362-3	
KTM 63	pH tayini	TS EN ISO 3071	1200
KTM 64	Kükürt tayini (kalitatif)		1200
KTM 65	Yapışkanlık (şeker) tayini		1200
KTM 66	Asit tayini		1500
KTM 67	Baz tayini		1500
KTM 68	Katı madde tayini		1500
KTM 69	Peroksit tayini		1500
KTM 70	Nikel analizi (kalitatif)		1000
KTM 71	Kumaşta Demir Tayini (kalitatif)		1500
KTM 72	Optik beyazlatıcı tayini		1200
KTM 73	Yorum (herhangi bir hatanın ve/veya problemin üretimin hangi adımında, neden oluşabileceği ve önlenbilmesi ve/veya giderilebilmesi için neler yapılabileceği hakkında görüş bildirilmesi)	Ücrete ilave olarak yapılan test ve analiz ücretlerinin % 50. fiyata eklenecektir.	6000
KTM 74	FTIR çalışması (Tek numune için)	Spektrum Spektrum+Tanımlama Karşılaştırma Kütüphane Taraması	450 550 750 800
KTM 75	Buharla Boyut Değişim		1500
KTM 76	Yıkama Sonrası Dönme Testi		1200
KTM 77	Sıcakta Bekletme (180 °C'ye kadar) (1 gün)		3000
KTM 78	Soğukta Bekletme (- 70 - 0 °C arası) (1 gün)		6000
KTM 79	DSC Analizi (Erime Sıcaklığı, Erime enerjisi, Erime Pik Noktası, Kristalizasyon Pik Npktası, Camsı Geçiş Sıcaklığı)	TS EN ISO 11357	3000
KTM 80	Sıvı Kimyasal Maddelere Karşı Dayanım Tayini	TS EN ISO 6530 (Her bir kimyasal ayrı olarak fiyatlandırılır.)	1000
KTM 81	Gri Skala ile Renk Değişimi Değerlendirme		600
KTM 82	Gri Skala ile Lekeleme Değerlendirme		600
KTM 83	Kumaşlarda Impertex Özellik tayini		7000
KTM 84	Laminasyonlu kaplamalı kumaş tespiti		3000
KTM 85	Hayvansal karışım liflerin belirlenmesi (Ör. Yün-kaşmir karışımı)		4500
YIKAMA LABORATUVARI TESTLERİ (Aşağıdaki araştırma testlerin fiyatları firma görüşmesinde tespit edilmektedir.)			
YL1	Çamaşır Temizleme Ürünleri-Leke Çıkarma	A.I.S.E.	

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		

	Testi (15 kir)		
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 Ölçümü	ASTM E313	
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 iletdikten 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 belirlenmekte ve Test Talep Formuna

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		

kaydedilmektedir. Test raporuna, teste başlamadan önce müşteri ile mutabık kalınarak belirlenmiş olan karar kuralı yazılmakta ve uygunluk değerlendirmesi 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 taşıron 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: ılık 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.