

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	1/71

Kalite Sistem Onayı	Teknik Onay 1	Teknik Onay 2
Kalite Direktörü	Laboratuvar Müdürleri	Türkiye Tüketici Ürünleri Operasyonel Mükemmellik Direktörü

TEST/ANALİZ İÇİN GEREKLİ NUMUNE MİKTARLARI TABLOSU

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	2/71

FİZİK TESTLERİ

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
BS 2471/ ISO 3801 / EN 12127 / TS 251 Madde 6 / ASTM D3776	Weight	60 cm *60 cm kumaş, giysi: 1 adet	Next+M&S +Nike 40 cm*40 cm
BS EN ISO 13938-1/2 / ASTM D 3786	Bursting	50 cm* 50 cm kumaş, giysi: 1 adet	M&S tam enden 80 cm
TS 7126	Bursting	Tam enden yarım metre	
ISO 13934-1 / ISO 13934-2	Tensile strength	70 cm*70 cm kumaş, giysi:min 30 cm boylu	
TS 2008 EN ISO 1421 Metod 1	Tensile strength	Tam enden yarım metre	
ASTM D5034	Tensile strength	60 cm*60 cm kumaş, 1 Giysi minumum numune boyutu 30 cm	
BS EN ISO 13936-1	Seam slippage +str	90 cm * 90 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS EN ISO 13936-2	Seam slippage	70 cm * 70 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS 3320 / ASTM D 434	Seam slippage+ str	85 cm*85 cm kumaş, giysi: 1 adet	
M&S orj+aw	Seam slippage+ str	90 cm * 90 cm kumaş, giysi: 1 adet	
M&S orj	Seam slippage+ str	85 cm*45 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS EN ISO 13937-1 / ASTM D 1424	Tear	45 cm*45 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS EN ISO 13937-2 / TS EN ISO 4674-1 Metod A	Tear	50 cm *50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BE EN ISO 13937-3	Tear	75 cm*75 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS EN ISO 13937-4	Tear	85 cm*85 cm kumaş, giysi: 1 adet	
ASTM D5587	Tearing Strenght	85 cm*85 cm kumaş, giysi: 1 adet	
ISO 13935-2	Seam	Tam en 1 m kumaş, giysi: 1 adet	
ISO 13935-1	Seam	Tam en 1,5 m kumaş, giysi: 1 adet	
IKEA TEAR	Tear	Tam en 1 m	
ASTM D3512 / TS 10258	Random Tumble	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	30 dk için (ÇORAP; Vervev kesildiğinde 10,5 cm çıkacak şekilde 4 çorap)
BS EN ISO 12945-1	ICI pilling	40 cm *40 cm kumaş, giysi: 1 adet	Çorap; 12,5 cm 12,5 cm boyutlarında çıkacak şekilde 6 adt çorap
BS EN ISO 12945-2	Martindale pilling	35 cm*35 cm orjinal+aw tek devir için gerekli numune Çorap ise: 3 adet, her devir için 1 çift ilave	ilave her devir sayısı için 35 cm *35 cm ebatlarında numune gereklidir.

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	3/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 17704	Footwear - Abrasion Resistance	Bir çift ayakkabı	
BS EN ISO 12945-3	Random tumble pilling	Tam enden yarım metre	
ISO 12947-2/ISO 12947-4	Martindale abrasion	30*30 cm ebatlarında	
ISO 12947-3	Mass loss after abrasion	50*50 cm	
ISO 5470-2	Abrasion - Rubber	50*50 cm	
ASTM D 3514	pad pilling	45 cm*45 cm	
M&S P 18 A /18 B	pilling	tam enden 1 m / kazak veya panel gelirse minumum 40 cm eninde 3 numune	40 cm * 40 cm (40 cm den dar numuneler test edilemiyor)
EN 1149-1	Antistatic	Tam enden yarım metre	
ISO 4919	Püskül Çekme(Tuft Withdrawal)	50*50 cm	
AATCC 93	pile loss	tam enden yarım metre	
ASTM D 3939	Mace snagging	1m* 50 cm kumaş	Garment veya tüp kumaş olursa 330 cm*220 cm boyutlarında 2 adt boy 2 adt en numunesi olacak şekilde
Puma +Adidas	Snagging	40cm*40 cm kumaş, giysi: 1 adet	
M&S 21 A	Snagging	Tam enden 50 cm	
BS 8479	Snagging	40cm*40 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS EN 14704-1 / BS EN 14704-3	Stretch & recovery	70 cm*50cm	
BS EN 4952	Stretch & recovery	40 cm*40 cm	
ASTM D 2594	Stretch & recovery	Her iki yönde full test tam enden 1,5 m	
ASTM D3107	Stretch & recovery	Her iki yön elastanlı ise tam enden 1,5 m	
		Tek yönden elastanlı ise elastanlı yönden 1,5 m enden 50 cm	
Dupont 076+077	Stretch & recovery	her iki yönü elastanlı ise tam enden 90 cm	
		Tek yönden elastanlı ise elastanlı yönden 90 cm enden 50 cm	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	4/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ASTM D 4772	Absorbency	60 cm *60 cm kumaş, giysi: 1 adet	
IHTM 012	Small parts	minumum 5 numune	Aksesuarlar en az 6 cm aralıkla olmalı.
EN 1049-2	İplik Numarası Testi	60*60 cm olmalı	her rengi ve her farklı ipliği içerecek şekilde
BS 2865 / ISO 7211-5	Sıklık testi	20*20 cm olmalı	her rengi ve her farklı ipliği içerecek şekilde
BS 7907 Annex B	Güvenlik testi	Herbir aksesuardan 5 adet	Bir numune üzerinde 5 adet düğme gibi aksesuar var ise 1 adet numune de yeterlidir.
ASTM F 1816/EN 14682	Kordon güvenliği	1 adet giysi	
EN 71-1	Attachment Strength	2 Adet numune	
ASTM F 963	Tork Deneyi (zipper)	3 Adet numune	
ISO 811 BS EN 20811 / AATCC 127/ GOST 3816-81(ISO 811-81) Bölüm 7 TS 1974 EN 1734 Annex A	Water penetration	ASR + AW tam enden 1 m	
BS EN 9237 / ASTM D 737 / GB/T 5453	Air permeability	Tam enden yarım metre, yıkamalı: 1 m giysi:1 adet	
BS EN 13770-1&2	Socks abrasion	2 çift	
BS EN ISO 3377-1 & 2	Leather tear	30*30 cm	
AATCC 195	MMT (sıvı nem yönetimi özellikleri)	50*50 cm yıkamalı ise: tam en 1 m	
AATCC 201	Drying Time	Tam enden yarım metre kumaş	
BS 3084 /EN 16732	zipper	full test kapalı uçlu: 20 adet, açık uçlu: 25 adet Maddeler ayrı istendiğinde her bir madde için 3 er adet	
NF G 91 - 005	zipper	full test 30 adt.	
DIN 3419-1	zipper	full test 30 adt.	
BS ISO 10361 Method B	Heaxapod	940 mm x 200 mm boyutlarında 2 adet	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	5/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ASTM D3936	Carpet back delamination	1 metre numune	
M&S P 115 TTF	Small parts	Aksesuarlar 30 adet	Numuneler en az 6 cm aralıkla olmalı aksi taktirde çenelere sıkışma yapıyor.
BS 4162 Madde 4.5.1	Button Tension	6 adet	
ASTM D 5171	Button Impact Resistance	20 düğme	
ISO 5084	Kalınlık	2A4	
BS 5229	Tuft Withdrawal Force	Tam enden bir metre	
ASTM D 4032	Stiffness	Tam enden yarım metre	
ISO 2062	Tensile Yarn	5 metre	
ISO 2589	Kalınlık Deri	2A4	
ISO 7211-2& BS 2865	Thread Count (Sıklık)	20*20 cm	
ISO 3376	Tensile Leather	2A4	
BS EN4554	Absorbency	40 cm*40 cm kumaş, giysi: 1 adet	
AATCC 79	Absorbency	40 cm*40 cm kumaş, giysi: 1 adet	
Wicking	Absorbency	Orjinal numune için 35 cm*35 cm	
		5 w, 25 w gibi farklı yıkamalar talep edilirse her bir yıkama için 35 cm*35 cm kumaş	
GB/T21655.2	Evaluation of absorption and quik dry	Tam en'den 1 metre	
ISO 3572	Describing Weaves	85 cm*85 cm kumaş, giysi: 1 adet	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	6/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
NF G 07-121	Dokuma ve Örgü Kumaşlarda Boncuklanma	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	30 dk için (ÇORAP; Verev kesildiğinde 10,5 cm çıkacak şekilde 4 çorap)
ASTM D 4970 / D 4970M	Pilling	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
ASTM D 3787	Bursting	Tam enden 50 cm	
BS 4768	Bursting	Tam enden 50 cm	
ASTM D 2208	Derinin Grap Metodu ile kopma Kuvvetinin Tespiti	50 cm x 50 cm veya tam deri numune	
TS EN 530	Koruyucu Giyisi Metaryallerinin Aşınma Dayanımı	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
ASTM D 3886	Tekstil Kumaşların aşınmaya Dayanımı	50 cm*50 cm kumaş	
ASTM D 4685	Havlu Kumaş Aşınması	50 cm*50 cm kumaş	
ASTM D 3884	Tekstil Kumaşların Aşınma Dayanımı	50 cm*50 cm kumaş	
ASTM D 4705	Derilerin Yırtılma Kuvveti (Çift Delik)	A4 veya tam deri numune	
ASTM D 2209	Derilerin Kopma Kuvveti	50 cm x 50 cm veya tam deri numune	
ASTM D 4704	Derilerin Yırtılma Kuvveti (Dil Yırtılması)	A4 veya tam deri numune	
SAEJ 948	Otomotiv (Aşınma ve Snaging)	50 cm*50 cm kumaş	
TS EN ISO 17235	Deri- Yumaşaklık Tayini	50 cm x 50 cm veya tam deri numune	
BS EN ISO 2060	İplik Numarası	1 bobin / 600 mt	
ASTM D 2261	Yırtılma Testi (Tek- Dil Yırtılma)	50 cm *50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
BS 4303	Kanat Metodu ile Yırtılma	Tam enden yarım metre	
16 CFR 1501		Bitmiş ürün 1 adet / panel ise her test edilecek parçadan 5 adet.	
ASTM D 3775	İplik Sayısı	50 cm*50 cm kumaş	
ASTM D4964	Stretch & recovery	Tam en 50 cm kumaş/lastik ise 1.5 metre	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	7/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
AATCC 136	Yapışkan Dayanımı	50 cm*50 cm kumaş	
ISO 2411	Yapışkan Dayanımı	Tam enden yarım metre kumaş	
IHTM 026	Hav Kaybı-fibre shedding	50 cm*50 cm kumaş	
IHTM 048	Buharlaştırma Oranı	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
IHTM 048-A	Buharlaştırma Oranı	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
IHMTM 017	Kumaş Emiciliği	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
ASTM D 4846	Aksesuar Mukavemeti	Bitmiş ürün 1 adet / panel ise her test edilecek parçadan 5 adet	
ASTM D7506 / ASTM D 7506 M	Aksesuar Mukavemeti	Bitmiş ürün 1 adet / panel ise her test edilecek parçadan 5 adet	
DIN 54 345	Elektrostatik	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
AATCC 76	Elektrostatik	50 cm*50 cm kumaş, giysi: 1 adet	
AATCC 198	Su Emiciliği	Tam enden yarım metre, yıkamalı: 1 m giysi:1 adet / half meter full width, after wash 1 meter full width or 1 garment	
AATCC 197	Su Emiciliği	Tam enden yarım metre, yıkamalı: 1 m giysi:1 adet / half meter full width, after wash 1 meter full width or 1 garment	
DIN 53924	Su Emiciliği	50 cm*50 cm kumaş	
NF G 07-166	Su Emiciliği	Tam enden yarım metre	
NF G 07-12	Su Emiciliği	50 cm*50 cm kumaş	
ISO 2061	büküm / twist in yarn	1 adet bobin veya tam enden yarım metre kumaş / 1 bobbin or half meter full width	Tam en olması önemli
ASTM D 5362	Snaging (bean bag)	Tam en'den 1 metre	
BS 3838 Annex A	Snaging	Tam en'den 1,5 metre	
Intertek IHTM 018	Colour transfer of microfiber	Tam en'den 1,5 metre	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	8/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
PD CEN /TS 17394-2	Security Of Attachment Of Buttons	5 Adet ürün gerekir (eğer müşteri 5 adet temin edemiyorsa bilgi verilerek 1 adet test edilebilir (eğer üzerindeki aksesuar çekme aparatına yerleştiremeyecek formda ise 17394-4 uygulanacağından dolayı en az 3 adet numune gerekmektedir))	
PD CEN /TS 17394-3	Security of attachment of metal mechanically applied press fasteners	5 Adet ürün gerekir (eğer müşteri 5 adet temin edemiyorsa bilgi verilerek 1 adet test edilebilir (eğer üzerindeki aksesuar çekme aparatına yerleştiremeyecek formda ise 17394-4 uygulanacağından dolayı en az 3 adet numune gerekmektedir))	
ASTM D6015	Static Water Absorption of Leather	Minimum 10x10cm 3 adet	
ASTM D2212	Slit Tear Resistance of Leather	20X20cm	
GBT 4802.1	Pilling	50X50cm	
GBT 4802.2	Pilling	60X60cm	
GBT 4802.3	Pilling	50X50cm	
ASTM D5733	Tearing Strength - Nonwoven - Trapezoid	Tam en'den yarım metre	
ASTM D1777	Thickness of Textile Materials	Tam en'den yarım metre	
BS 4745 / ISO 5085	Thermal Resistance	Tek ya da çift plaka için tam enden bir metre kumaş ya da 3 bitmiş ürün Çift plaka için yetişkin çorabı ise 4 çift, çocuk çorabı ise 5-6çift 36x36cm çapında numune alınıyor.	
ASTM D 6797	Bursting Strength- Ball Burst Test	Tam en'den yarım metre	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	9/71

YANMAZLIK TESTLERİ

Standart no	Test Adı	Numune miktarı
16 CFR 1610 GB/T 14644	USA Flammability	Tüm enden 1 m kumaş, giysi: en büyük bedenden 2 adet skı: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde Baskı: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık18 adet parça (en az 1 metre kumaş veya 10 adet panel) Nakış: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık18 adet parça (en az 1 metre kumaş veya 10 adet panel)
16 CFR 1615/1616	children's sleepwear	Kumaş: top sonu :2m top bası:2m giysi: en büyük bedenden 8 adet, protatip numune: 15 adet
16 CFR 1630/1631	carpet & rug	3 m* 3m = 9 m ² Halı
CAN/CGSB 4.2 NO.27.6	Carpet&rug	23x23 cm boyutlarında 48 adet
ASTM D 1230	USA Flammability	Tüm enden 1 metre kumaş giysi: en büyük bedenden 2 adet Baskı: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık18 adet parça (en az 1 metre kumaş veya 10 adet panel) Nakış: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık18 adet parça (en az 1 metre kumaş veya 10 adet panel)
IHTM 005	surface flash	Tüm enden 2m
M&S P 116	gecelik yanma testi	2m tüm enden/ giysi: 6 adet
M&S P 117 /BS 4569	surface flash	tüm enden 2m, giysi: 5 adet
PA 17(arcadia)	surface flash	tüm enden 2m, giysi: 5 adet
PD 17 (debenhams)	surface flash	tüm enden 2m, giysi: 5 adet
KOVFS 1985:5	Swedish flammability	Tüm enden 1 metre kumas giysi: en büyük bedenden 2 adet
BS 5722-5438/EN 14878		
BS EN ISO 6941	Gecelik urunlerinin yanma testi	2m tüm enden/ giysi: 6 adet
EN 1102	Perde	2m tüm enden
XPG30-106:2012	Küçük çocuklar için yatak tekstil ürünleri güvenlikgerekliliği testi	Tam Enden 2 m, giysi:6 adet
EN 1103	Giysi	2,5 m veya giysi: 12 adet (orj: 6 adet + aw: 6 adet toplam: 12 adet)
EN 71-2	Toys Flammability	1 adet dolgulu numune için: 2 adet çocukların içine girebileceği numuneler ve özel kostümler için: 1 metre

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	10/71

		numune, 2 adet ürün başa giyilen oyuncaklar için: 2adet
ASTM F 963	Flammability testi	2 adet (2 sample)
BS 5867-2	Perde, Kalın Perde ve Güneşlik Kumaşları 2. bölüm: Yanmazlık Gereklilikleri – Şartname	Tam Enden 2 m
NFPA 701 Metot 1	Perde	Tam Enden 2 m
CAN/CGSB 4.2 NO.27.5-2008	Flammability resistance - 45 angle test	Tam Enden 1/2 m (1/2 m Full Width) kumaş, 2 giysi(2 garment) Baskı: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık 9 adet parça (en az yarım metre kumaş veya 5 adet panel) Nakış: 5x15 cm boyutlarına karşılayacak şekilde test başına yaklaşık 9 adet parça (en az yarım metre kumaş veya 5 adet panel)

Standart no	Test Adı	Numune miktarı
ISO 12952-1&2	Yatak malzemeleri için yanma testi	yastık-minder : 4 adet/battaniye-çarşaf- nevresim 3 metre (for pillow-pads:4 samples, 3 m samples for sheets)
UL 94	Madde 8 : V-0, V-1, V-2 / ASTM D3801 Madde 9: 5VA, 5VB : Madde 11: VTM-0,VTM-1,VTM-2: Madde 12: HBF,HF-1,HF-2:	V-0, V-1, V-2 ve ASTM D 3801 için: 125 x 13 mm HB:125 x 13 mm 5VA, 5VB için: Bar 125 x 13 mm Plaka 150 x 150 mm VTM-0,VTM-1,VTM-2 için: 200 x 50 mm HBF,HF-1,HF-2 için: 150 x 50 mm (Herbiri için 10 adet)
FMVSS 49 CFR 571 302 / 95/28/EC Annex IV / ISO 3795 / HES D6003-12B	Otomotiv	356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)
TSM0504G :2003	Otomotiv	12.5x1.3 cm boyutlarında numune Sample Size: 12.5 x 1.3 cm (10 adet)
BS 5852:PART 2 CRIB 5	Döşemelik Yanması	Tam enden 3 m Sünger ise ; 450*450*75mm 2adet 450*300*74mm 2 adet
BS 5852 Part 1 Source 0& Source 1	Döşemelik Yanması	Tam enden 3 m
ISO 15025 Procedure A	Koruyucu giysi yanmazlık- Yüzey tutuşması	tam enden 1,5 metre

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	11/71

ISO 15025 Procedure B	Koruyucu giysi yanmazlık- Alt-kenar tutuşması	tam enden 1,5 metre
TSM0500G	Metalik Olmayan İç Malzemenin Yanmazlık Testi	356x100 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)
BS EN ISO 6940	Düşey Konumdaki Test Numunelerinin Tutuşma Kolaylığının Tespit Edilmesi	Tam enden 1.5 metre
TS 6999 EN ISO 3582	Esnek Gözenekli Polmetrik Mazlemerler – Küçük Bir Aleve Maruzbırakılan Küçük Deney Numuenerlinin Yatay Yanma Özelliklerinin Laboratuvarda Değerlendirilmesi	Tam enden 3 metre

Standart no	Test Adı	Numune miktarı
BS EN ISO 1021-1	Döşemelik Mobilyaların Tutuşabilirliğinin Değerlendirmesi Bölüm 1: Tutuşma kaynağı sigara	Tam enden 3 metre
BS EN ISO 1021-2	Döşemelik Mobilyaların Tutuşabilirliğinin Değerlendirmesi Bölüm 2 : Tutuşma kaynağı olarak kibrit alevi etkis	Tam enden 3 metre
Council Directive 75/324/EEC 20 Mayıs 1975 (20 May 1975)	Aerosol Tutuşabilirlik Testi Sprey Aerosollarını tutuşturma mesafesi testi	Dolu 6 kutu sprey
I (Yayımlanması Zorunlu Olan Eylemler) Avrupa Parlamantosunun ve Konseyin 95/28/EC Direktifi	Motorlu taşıtların belirli kategorilerinin iç yapısında kullanılan malzemelerin yanma davranışları ile ilgili olarak.	356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)
SOR/2011-22	KANADA TEKSTİL YANICILIK YÖNETMELİĞİ	Tüm enden 1 m kumaş, giysi: en büyük bedenden 2 adet
BS 5867-2	Perde, Kalın Perde ve Güneşlik Kumaşları 2. bölüm: Yanmazlık Gereklilikleri – Şartname	Tam eden 2 metre
ISO 3795	Karayolu Taşıtları – Tarım ve Ormancılıkta Kullanılan Makinalar ve Traktörler – İç malzemelerin yanma	356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	12/71

	davranışının tayini	
DBL 5307	ALEV GECİKTİRİCİ ÖZELLİKLER İç Döşeme Parçaları – Gereklikler ve Test Spesifikasyonları	356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)
IHTM	GEORGE CLOTHING - IHTM KOSTÜMLER	
BS EN 597-1	Mobilya-Yatak ve Bazaların Tutuşabilirlik Değerlendirmesi Bölüm:1 Tutuşma Kaynağı: İçten İçe Yanan Sigara	450x450 mm boyutunda ve kendi kalınlığında 6 yatak ürünü numunesi gerekmektedir / 6 pieces 450 mm x 450 mm and its own thickness mattress sample needed

Standart no	Test Adı	Numune miktarı
ISO 8174 AS/NZS 8124-2	Safety of Toys - Oyuncakların güvenliği	1 adet dolgu numune için: 2 adet çocukların içine girebileceği numuneler ve özel kostümler için: 1 metre numune, 2 adet ürün başa giyilen oyuncaklar için: 2adet
CAN / CGSB 4.2 No:30.2- M90	Tekstil Yer Kaplamalarında Kalıcı Olmayan Alev Geciktirici İşlemleri Giderme Prosedürü	23x23 cm boyutlarında 48 adet
ECE R 118	Motorlu Taşıtların İç Yapısında Kullanılan Malzemelerin Yanma Davranışı	Yatay yanma için: 356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples) dikey yanma için: tam enden 2 metre
ISO 116412	Koruyucu Giyisiler Isı ve Aleve Karşı Koruma Sağlayan Giyisiler -Minimum Performans Gereklikleri	Tam enden 3 metre
REANULT D45 133	Yolcu Bölümü İç Malzemeler Yatay Yanma Testi Renault	Yatay yanma için: 356x102 mm boyutlarında 7 adet numune) Sample Size:356 x 102 mm (7 samples)
BS 7177 / EN 597-1 ve -2	Yatak ve Bazaların Tutuşabilirlik Değerlendirmesi	450x450 mm boyutunda ve kendi kalınlığında 6 yatak ürünü numunesi gerekmektedir / 6 pieces 450 mm x 450 mm and its own thickness mattress sample needed
ISO 11612	Koruyucu Giysiler- Isı ve Aleve Karşı Koruma	her code için en az 6 adet garment gelmeli / for every code at least 6

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	13/71

	Sağlayan Giysiler- Minumum Performans Gereklilikleri - Kısıtlı Alev Yayılması	pieces of garment
UIC 564 2 APPENDIX 8	Yolcu Taşıyan Raylı Araçların İç Malzeme Yanmazlık Testi	150X50 mm boyutlarında 10 adet numune
ISO 9772	Gözenekli Plastikler İçin Yatay Yanma	150X50 mm boyutlarında 10 adet numune
14 CFR PART 25 APPENDIX F PART 1	Yatay veya Dikey Yanma Testi	Tam enden 1,5 metre
SOR/2016-169	Canada Children Sleepwear flammability test	10 adet numune

DS TESTLERİ

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
	Print durabilty	2adet garment veya panel	Her ikisi de birebir aynı özelliklere sahip olacak
	D/S to Washing	Orme Fabric ise tum enden 75 cm	
	D/S to Washing	Dokuma Fabric ise 75 x 75 cm	
AATCC 150 / AATCC 135	D/S to Washing	Garment icin butun bir giysi	
	D/S to Dry Cleaning	Orme Fabric ise tum enden 75 cm	
	D/S to Dry Cleaning	Dokuma Fabric ise 75 x 75 cm	
	D/S to Dry Cleaning	Garment icin butun bir giysi	
BS 4323 / ISO 3005 DIN 53894-2 ASTM 2724 Section 10	D/S to Steaming	Fabric ise tum enden 1 metre	Levis dokuma numuneleri için eni en az 1 mtre olmalı
	D/S to Steaming	Garment icin en az 2 adet en büyük beden bütün giysi	20*30cm ebatlarında en ve boy yönlerinde 4 er adet numune gereklidir giysi gelmesi durumunda labın görmesi gerekmektedir.
	Apperance After Wash / Dry Clean	Birbirinin aynı 2 numune	
	Spirality testi	Fabric ise tum enden 75 cm	
	Spirality testi	Dokuma Fabric ise 75 x 75 cm	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	14/71

	Spirality testi	Garment için bütün bir giysi	
ISO 16322-2 Prosedür C	Spirality testi	Örme dokuma için tam en 80 cm	Yıkama sonrası dönme tesipi- kısım 1: örme giysilerde may (wale) dönmesinin değişim yüzdesi
BS 7907 Annex C	Güvenlik Testi – ATTACHMENT STR. - NON-GRIPPABLE	En az 2 adet numune	Code of practice for the design and manufacture of children's clothing to promote mechanical safety - Method for determination of the security of attachment of non-grippable attached Components
AATCC TM 130	SOIL RELEASE	Tam en'den 1 metre	

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 7768	Apperance smoothness after cleansing	Tam enden (eni min. 120 cm olacak) 1 metre kumaş, giysi birbirinin aynı 2 adet	Tekstil - kumaşların temizleme işleminden sonra örünüşündeki düzgünlüğün değerlendirilmesi için deney yöntemi
ASTM 3882	Bow& Skew	En az tam enden bir metre kumaş gerekli.	
BS 2819	Bow & Skew	En az tam enden bir metre kumaş gerekli.	
TS EN ISO 13015	Bow & Skew	Tam enden 1 metre	
TL.2.1158 Lint loss	Lint loss	3 adet havlu	
	Label	1 adet paketli satışa sunulacak haliyle	Etiket kontrolü dışında, care label için her hangi bir claimi var ise laba gerekli numune miktarı sorulmalı
	Care Label Verification & Recommendation	en az 6 adet bitmiş ürün – Avrupa - Kumaş ise en az 5 metre – USA - Kumaş ise en az 4 metre	
ISO 7769	Crease in durable press	Tam enden (eni min. 120 cm olacak) 1 metre kumaş, giysi birbirinin aynı 2 adet	Tekstil ürünleri – kalıcı kat izi olan ürünlerde temizleme işlemlerinden sonra görünümünü test etme yöntemleri
ISO 7770	Appearance of seams	Tam enden (eni min. 120 cm olacak) 1 metre kumaş, giysi birbirinin aynı 2 adet	Tekstil ürünleri – temizleme işlemlerinden sonra dikiş düzgünlüğü görünümü test etme yöntemleri

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	15/71

ISO 3932 (dokuma) ISO 22198	En Ölçümü - FABRIC WIDTH	Tam Enden/Full Width 2 m Bitmiş Ürünlerde 1 Tam Ürün/1 Finished Product	En&Boy Ölçümleri/Determination Of Width And Length
IHTM 001	Print durabilty	2adet garment veya panel	Her ikisi de birebir aynı özelliklere sahip olacak
ISO 15487	Appereance after wash	2 numune (birbirinin aynısı)	Tekstil- konfeksiyon ve diğer tekstil ürünlerinin yıkama ve kurutma sonrası görünümlerinin değerlendirilmesi metodu
AATCC 88 B	Dikiş Düzgünlüğü - Smoothness of seams	Tam enden (eni min. 120 cm olacak) 1 metre kumaş, giysi birbirinin aynı 2 adet	Tekrarlı yıkama sonrasında dikişlerin düzgünlüğü
AATCC 88 C	Kalıcı Kat İzi Görünümü - Appearance after wash crease	Giysi birbirinin aynı 2 adet	Tekrarlı yıkama sonrasında kumaşlarda kat izlerinin korunması
Adidas	PHX-UN0459 - Retro reflectivity	Tam en'den yarım metre	

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 16322-1	Spirality - Wale in Knitted Garments	1 giysi	Yıkama sonrası dönme tesipi- kısım 1: Örme giysilerde may (wale) dönmesinin değişim yüzdesi
ISO 16322-3	Spirality- Garment	Giysi birbirinin aynı 2 adet	Dokuma ve örme giysilerde yıkama sonrası dönmenin belirlenmesi - Determination of spirality after laundering —Part 3: Woven and knitted garments
ASTM D204	İpliğe Uygulanan Boyutsal Değişim	3 metre	
IHTM 027	Çorap Boyutsal Değişim	2 adet	
AATCC 128	Kumaştaki Kırıksıklığın İyileşme Yöntemi	70*70 cm çözgü yönü belli kumaş	
ISO 9867	Kumaştaki Kırıksıklığın İyileşme Yöntemi	70*70 cm çözgü yönü belli kumaş	
ISO 3175-2	D/S to Dry Cleaning	Örme tam en 70 cm, dokuma 70*70 cm kumaş	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	16/71

AATCC 158	D/S to Dry Cleaning	Örme tam en 70 cm, dokuma 70*70 cm kumaş	
DIN 53894-1	D/S to Steaming	50x50cm kumaş	
AATCC 124	Appearance of Fabrics after Repeated Home Laundering	70 cm x 70 cm kumaş	
AATCC 143	Appearance of Apparel and Other Textile End Products after Home Laundering	Birbirinin aynı 2 numune	
PD CEN /TS 17394-4	Security of attachment of components except buttons and metal mechanically applied	Birbirinin aynı 2 numune	

WET TESTLERİ

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
AATCC 61 / ISO 105 C06 / ISO 105 C09 / ISO 105 C08 / C10	Yıkama haslığı	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Teste girecek numune boyutu AATCC için 5x15cm, ISO standartları için ise 4x10cm dir. Numune desenli gelirse tüm desenleri içerecek kadar gerekirse 2 ve daha fazla numune hazırlanabilir ve buna ek olarak değerlendirmede kullanmak üzere orjinal numunede gerekmektedir.
ISO 105 X18 / COURTAULD	Phenolic yellowing	Bu test açık pastel renk ve beyaz numunelere uygulanır. Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu 3x10cm desenli gelirse tüm desenleri içerecek kadar gerekirse 2 ve daha fazla numune hazırlanabilir ve buna ek olarak değerlendirmede kullanmak üzere orjinal numunede gerekmektedir.
DIN 53160-1 / DIN 53160-2 / BVL B 82.10-1	Saliva	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu yaklaşık 3x10cm desenli gelirse tüm desenleri içerecek kadar gerekirse 2 ve daha fazla numune hazırlanabilir ve buna ek olarak değerlendirmede kullanmak üzere orjinal numunede gerekmektedir.

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	17/71

ISO 105 E03 / AATCC162	Klorlu su haslığı	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Teste girecek numune boyutu AATCC için 6x6cm, ISO standartları için ise 4x10cm dir. Numune desenli gelirse tüm desenleri içerecek kadar gerekirse 2 ve daha fazla numune hazırlanabilir ve buna ek olarak değerlendirmede kullanmak üzere orjinal numunede gerekmektedir.
ISO 105 E04 / ISO 11641	Ter haslığı	Numune düz renk ise A4 kadar, desenli ise üzerinde tüm renklerden 14'er adet olacak kadar (yaklaşık 1,5x4cm boyutunda 14 adet) numune gerekmektedir.	Numune boyutu 4x10cm dir. Ter testi için Asit ve Alkali olmak üzere 2 adet diğer testlerde 1 adet numune hazırlanır. Her rengin multifibredeki 6 elyafada değmesi gerektiğinden desenli kumaşlarda birden fazla numune hazırlanması gerekebilir. Bunlara ek olarak değerlendirme içinde orjinal parça gerekmektedir.

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 105 E02 / ISO 11642 / ISO 105 E01 / N02	Sea water / Water / Bleaching	Numune düz renk ise A4 kadar, desenli ise üzerinde tüm renklerden 7'şer adet olacak kadar (yaklaşık 1,5x4cm boyutunda 7 adet) numune gerekmektedir	Numune boyutu 4x10cm dir. Her rengin multifibredeki 6 elyafada değmesi gerektiğinden desenli kumaşlarda birden fazla numune hazırlanması gerekebilir. Bunlara ek olarak değerlendirme içinde orjinal parça gerekmektedir.
AATCC 15 / AATCC 106 / AATCC 107 / AATCC 163	Ter haslığı / Sea water / Water / Dye transfer	Numune düz renk ise A4 kadar, desenli ise üzerinde tüm renklerden 8'er adet olacak kadar (yaklaşık her renkten 1x5cm boyutunda 8 adet) numune gerekmektedir.	Numune boyutu 6x6cm dir. Her rengin multifibredeki 6 elyafada değmesi gerektiğinden desenli kumaşlarda birden fazla numune hazırlanması gerekebilir. Bunlara ek olarak değerlendirme içinde orjinal parça gerekmektedir.
ISO 105 X12 / AATCC 8 / BS EN ISO 11640 (Deri sürtme) / D02	Sürtme testi	Düz renk kumaşlarda A4 kadar, desenlilerde desnine göre değışmekle birlikte yaklaşık 2 A4 kadar. Eğer yıkama sonrası test isteniyorsa rakamlar 2 katına çıkacaktır.	
AATCC 118 / BS EN ISO 14419	Oil Repellency testi	Düz ren kumaşlar için 1 metre numune gerekmektedir. Desenli kumaşlarda ve ek olarak yıkama sonrası istenen kumaşlarda bu miktar desene göre değışmekle birlikte 2	M&S testi 75x75cm numune desenli ise desene bağılı olarak numune miktarı artacaktır.

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	18/71

		katına çıkabilir.	
BS EN ISO X10	Migration	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu 4x10cm
ISO 17701	Footwear- Colour Migration	Bir çift ayakkabı gerekmektedir.	
BS EN ISO 105 E16	Water spotting	Düz renk kumaşlar için 1 metre numune gerekmektedir. Desenli kumaşlarda bu miktar desene göre değişmekle birlikte 2 katına çıkabilir.	
AATCC 133 / ISO 105 X11 /	Hot pressing (ütü)	Düz kumaş ise A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Bu test için 4x10cm boyutlarında 3 numune hazırlanmaktadır.
ISO 105 P01 / JIS 879 / AATCC 117	Dry Heat testi	Düz kumaş ise A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir. Numune düz renk ise A4 kadar, desenli ise üzerinde tüm renklerden 7'şer adet olacak kadar (yaklaşık 1,5x4cm boyutunda 7 adet) numune gerekmektedir.	Numune boyutu 4x10cm dir. Bu miktarlar tek derece içindir.

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 105 E07 / AATCC 104	Water spotting	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu 4x10cm dir.
AATCC 172 / AATCC 188	NCB / CB	Herbir test için 110gr numune ve orjinal bir parça gerekmektedir. Numune dikili ürün olarak gelirse herbir test için 1 er adet numune ve değerlendirme içinde ek olarak 1 adet numune gerekmektedir.	
Diğer CB ve NCB metodları		Düz kumaş ise A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutları 10x10cm ve 5x5cm olarak değişmektedir.
LS&CO METOD 25A	Anticlorine / Resin / Humudity	Hebir test için 6 şar adet metal numune gerekmektedir.	Bu test metallere uygulanmaktadır.
Homelaundrying		Dikili ürün gelirse 1tam ve değerlendirme için 1 adet orjinal. Kumaş halinde gelirse, dikili numune boyutuna eş değer ölçüde numune ve değerlendirme için orjinal	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	19/71

		bir parça gerekmektedir.	
EMSİG (Disney)	Süblimasyon testi	26 adet düğme gerekmektedir.	25 adet test için, 1 adet değerlendirme için
BS 4162 Madde 10	Korozyon	14 Adet metal numune gerekmektedir (bu numuneler birbirinin aynısı olmak zorundadır).	Bu test metallere uygulanmaktadır.
ASTM B 117 / ISO 9227/ ISO 22775	Spreyli korozyon testi	2 Adet metal numune gerekmektedir (bu numuneler birbirinin aynısı olmak zorundadır). Her bir ara değerlendirme için ilave bir numune	Bu test metallere uygulanmaktadır.

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
AATCC 16 / ISO 105 B02 / ISO 105 B04 / ISO 105 B07	Işık testi	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu AATCC için 3x4,5cm . ISO testleri için 1,5x4,5cm dir (B07 testi için 2 adet numune hazırlanmaktadır).
ISO 105 B06	Işık testi	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	
ISO 4892-3 / ASTM D 4587/ASTMG 154	UV Işık testi	Numuneler düz plaka şeklinde olmalıdır. Plaka 6x10 cm boyutunlarında ve maksimum kalınlık 0,5 cm dir. Bu şekilde en az 4 adet plaka gerekmektedir.	Bu test en çok plastik ve dış cephe malzemelerine numunelere uygulanıyor
ISO 4892-2	Xenon Arc lambalarına karşı dayanım	Numuneler düz plaka şeklinde olmalıdır. Plaka 6,5 x 13,5 cm (kalınlık max. 0,5cm). Bu şekilde en az 4 adet plaka gerekmektedir.	Bu test en çok plastik ve dış cephe malzemelerine numunelere uygulanıyor
ASTM D6544 & AATCC 183 & ASTM D6603	Labeling of UV	1metre	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	20/71

BS EN 13758-1 / BS EN 13758-2 / AATCC 183 / AS/NZ 4399	UV Geçirgenlik testi	Düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir. Etiketli bitmiş ürün 1 adet	
ISO105 G02/AATCC 23/ISO 105 G03/AATCC 109	Atmosfer gazı/Ozon testi	Düz kumaş ise A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 105 J03	Renk ölçümü(kanat farkı)	Düz kumaş ise A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	
Decathlon DS 259	Steamroom resistance for screen print or heat transfer	Baskılı 2 adet panel gerekmektedir.	
AATCC 175	Stain Resistance	30*30 cm numune	
BS 4162 8	CF to ironing	3adet	
BS 4162 11	Cf to water Cf to seawater Cf to chroline	7adet 7adet 2adet	
AATCC 137	Rug Back Staining	A4	
Humidity Chamber	Humidity Chamber	3 numune (birbirinin aynısı) Her ara değerlendirme için ilave bir numune	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	21/71

ISO 4920/AATCC 22	Spray testi	Düz renk kumaşlar için 1 metre numune gerekmektedir. Desenli kumaşlarda ve ek olarak yıkama sonrası istenen kumaşlarda bu miktar desene göre değişmekle birlikte 2 katına çıkabilir.	Numune boyutu yaklaşık 20x20cm 3 adet test ediliyor.
Decathlon DS 288 / DS 070	Işık testi	Her bir test için düz kumaş ise yarım A4, desenli ise tüm desenleri içerecek şekilde hem test, hemde orj parça gerekmektedir.	Numune boyutu 4x10cm
EN 14350 Clause 8.8	Saliva	Bir birinin aynı en az 3 adet numune gerekmektedir.	
AATCC TM 212 & The Microfibre Consortium (TMC)		Tam en'den 1 metre	

NOT: Çorap numunelerinde belirtilen test numunesi adedine göre çorap büyüklüğü dikkate alınarak numune istenecektir. İplik numunelerine istenen testler için 1 bobin yeterli olacaktır.

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	22/71

TOYS&HARDLINE TESTLERİ

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
EN 71-1	Oyuncak Güvenliği	1 Adet Bitmiş Satışa Sunulduğu Halde 2 Adet (Dolgu Oyuncak İse)	Tüm Ambalajıyla Birlikte Açılmadan
EN 71-8	Evde kullanılan Fiziksel etkinlik Oyuncakları	1 adet	Tüm Ambalajıyla Birlikte Açılmadan
ASTM F 963	(sadece fiziksel-mekanik güvenlik kısmı için)	2 adet	tüm ambalajıyla birlikte açılmadan
EN 12983-1	Tencere testi	6 adet	(madde 8 kaplama hariç, emaye kaplı ürünler için ayrıca iletişime geçiniz)
Bebek bezi /hijyenik ped testleri		2 adet açılmamış paket	
Standart kontroller		3 adet ürün	Ağırlık kalınlık boyut v.b
ISO 20126	Diş fırçası	24 adet + 8 adet	Sap kırılma dayanımı subcon (+8 adet subcon testi için gerekli)
BS EN 13592	Çöp poşetleri için gereklilikler	Boyut ölçümü- 2 adet Sızdırma dayanımı-5 adet Düşme çarpma dayanımı- 30 adet	
ASTMD-882	İnce plastik tabakalar için koyma dayanımı	en az 1 m ²	
ISO 20871-EN 12770	Ayakkabı-Dış taban aşınması	1 çift	
ISO 17708	Ayakkabı-Taban saya yapışma dayanımı	1 çift	
EN 12785	Ayakkabı-Topuk dayanımı	3 adet	
ISO 2781 Metot A	Kauçuk yoğunluk tayini	En az 100 gramlık	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	23/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
TS 4786	Hidrofil Pamuk - Kurutma kaybı - Su tutma yeteneği	- Kurutma kaybı için : 1 paket - Su tutma yeteneği için: 1 paket	
EN ISO 1924-2	Kağıtlar için kopma dayanımı	en az 1 m ² (Tam enden)	
ISO 1974	Kağıtlar için yırtılma dayanımı	en az 1 m ² (Tam enden)	
TS EN ISO 12625-5	Yaş kopma dayanımı	1 paket	
TS EN ISO 12625-4	Kuru kopma dayanımı	1 paket	
TS EN ISO 12625-6	Gramaj	1 paket	
TS EN ISO 12625-8	Su emme kapasitesi ve süresi (sepete daldırma yönetmi)	1 paket	
TS 11668	Emme hızı	1 paket	
Aerosol testleri	İç Basınç Ölçümü Boşaltma hızı	İç Basınç Ölçümü - 3 adet Boşaltma hızı - 6 adet	
Bavul testleri	Teker Dayanımı, telskopik kulp, düşme dayanımı, kulp dayanımı	2 adet	
BS EN 14350-1	Çocuk kullanım ve bakım Eşyaları İçme donanımı:Biberon Testleri	5 adet	
BS EN 1400	Çocuk kullanım ve bakım Eşyaları Emzikler	25 adet	
16 CFR 1511	Emzikler	5 adet	
16 CFR 1510	Çıngıraklar: Çıngıraklar için Gereksinimler Tayini	2 Adet çıngırak	
BS EN 12586	Emzik Bağlayıcı testleri	5 adet	
16 CFR 1500	Oyuncak ve Çocuk Ürünleri Keskin kenar Tayini 1500.48 Sivri Uç tayini 1500.49	1 adet	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	24/71

SUBCON ANALİZLER

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
ISO 845	Gözenekli plâstikler ve kauçuklar - Görünür (yığın) yoğunluğunun tayini	5 tane 100m ³ luk numune çıkacak şekilde	
ISO 13287	Slip Resistance	1 çift	
EN 13512 / ISO 17694	Saya, Astar Esneme Dayanımı	1 A4 büyüklüğünde saya veya ayakkabı üzerinde numune alma bölgesi var ise 70mmx45mm	
ISO 5402-1	Deri Bükülme Dayanımı Tayini (Kuru/ Yaş)	büyüklüğünde 6 adet kuru 6 adet yaş deney parçası alınabilecek kadar (yaklaşık 3 çift)	
ISO 17707	Outsole – Flex Resistance	3 tek	
ISO 17706	Upper - Breaking Strength and Elongation	Yaklaşık 1 A4 büyüklüğünde 21cmx30cm suni deri	100mmx100mm deney parçası kesebilmek için
SATRA TM 144	Slip Resistance	1çift	
SATRA TM 411	Peel Strength of footwear sole bonds	1çift	
TS ISO 5423 / TS EN ISO 20344 Madde 8.5	Hidroliz Testi	4 mm kalınlığında 1 adet A4 büyüklüğünde taban plakası	Kalıpların ebatı 10x24cm
ISO 105 G01	CF to Nitrogen Oxides	A4	
ISO 11092 / BS EN 31092	Thermal Resistance	Tam enden bir metre ya da 6 tane 30x30cm parça	
ISO 11092	Water Vapor Tranmission	3 tane 30x30cm ya da 1 yd	

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	25/71

Standart no	Test Adı	Numune miktarı	Not
JIS L1099	Water Vapor Tranmission	A1 /A2 ise 0,5 yd B1 ise 1 yd B2 ise 1 yd	
ASTM E96	Water Vapor Tranmission	0,5 yd (50cm)	
NFPA 701 Metod 2	Flammability – Large Scale (material greater than or 700g/m ²)	10 adet 6x48 inches 3 day leaching procedure uygulanacak ise ilave 1set numune daha gerekli	Numuneler kolayca katlanabiliyorsa numune boyutu için subcon lab ile görüşülecek.
EN 12132-1	Feather and Down- Rubbing Test	1 meter x 1 meter fabric + 150g of feather/down	
BS 3424 part 34	Water vapour permability	50X50cm	
16 CFR 1611	Flammability of vinyl plastic film	Tam enden bir metre	

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	26/71

KİMYASAL TESTLER

No.	Test Adı	Metot Adı	Gerekli Numune (Komponent) Miktarı	Uygulanan Ürün Grubu	Matris
1	pH	BS EN ISO 3071 EN ISO 3071 TS EN ISO 3071 ISO 3071	8 g	Tekstil	Tekstil
2	pH	AATCC 81	20 g	Tekstil	Tekstil
3	pH	GB/T 7573	12 g	Tekstil	Tekstil
4	pH	Decathlon DS-0413 Version A	12 g	Tekstil	Tekstil
5	pH	BS EN ISO 4045 QB/T 2724	20 g	Deri	Deri
6	pH	ISO 787-9 EN 71-9+A1 Madde 4.2.2 EN 71-7+A3 Madde 4.7	15 g	Oyuncaklar - Sıvı Mamul İçeren Pigmentler ve Uzatıcılar	Parmak boyaları, oyuncakların içindeki erişilebilir sıvılar
7	Formaldehit	BS EN ISO 14184-1 ISO 14184-1 EN 71-9 + A1 Madde 4.3.1	4 g	Tekstil Tekstilden Mamul Oyuncaklar	Tekstil

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	27/71

8	Formaldehit	GB/T 2912.1	4 g	Tekstil Tekstilden Mamul Oyuncaklar	Tekstil
9	Formaldehit	JIS L 1041 Metot A&B	Metot A: 15 g Metot B: 6 g	Tekstil Tekstilden Mamul Oyuncaklar	Tekstil
10	Formaldehit	BVL B 82.02.1	4 g	Tekstil Tekstilden Mamul Oyuncaklar	Tekstil
11	Formaldehit	ITX-GB/T 2912.1/2012C	10 g	Tekstil	Tekstil
12	Formaldehit	BS EN ISO 14184-2 ISO 14184-2	4 g	Tekstil	Tekstil
13	Formaldehit	AATCC 112	4 g	Tekstil	Tekstil
14	Formaldehit	Spot Test Metodu (LS&CO51)	A4 boyutunda	Tekstil	Tekstil
15	Formaldehit	TS EN ISO 17226-2 BS EN ISO 17226-2 EN ISO 17226-2 ISO 17226-2 GB/T 19941-2	4 g	Deri	Deri

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	28/71

16	Formaldehit	ITX-GB/T 19941.2/2005D	4 g	Deri	Deri
17	Formaldehit	TS EN ISO 17226-1 BS EN ISO 17226-1 EN ISO 17226-1 ISO 17226-1 GB/T 19941-1	4 g	Deri	Deri
18	Formaldehit	EN 645 EN 647 EN 1541 DIN EN 1541 BS EN 1541 TS EN 1541 EN 71-9+A1 Madde 4.3.2 EN 71-11 Madde 5.5.3	40 g	Oyuncaklar - Kağıt ve/veya Kartondan Mamul veya Bunlardan Kısımlar İçeren Kağıt ve Karton	Kağıt/Karton
19	Formaldehit	BS EN 717-3 TS EN 717-3	80 g	Ahşap esaslı levhalar	Kaplamasız ahşap
20	Formaldehit	BS EN 14350 Madde 8.7 TS EN 14350 Madde 8.7	2 adet numune	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
21	Formaldehit	EN 1400+A2 Madde 10.5 TS EN 1400+A2 Madde 10.5 BS EN 71-11 Md. 5.5.3	2 adet numune	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	29/71

22	Formaldehit	Koruyucu Formaldehit- EN 71-9 + A1 Tablo 2H (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 8.2.3 EN 71-10 Md. 8.5.3 EN 71-10 Md. 8.7.3 EN 71-10 Md. 8.9.3 EN 71-11 Md. 5.7	2 g	Oyuncaklar (Deri, Sıvı Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar ile Modelleme Kili, Oyun Hamuru gibi Malzemeler, Yapışkanlı Taklit Dövmeler)	-
23	Formaldehit	Monomer Migrasyon-EN 71-9 + A1 Tablo 2D (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 "IHTM AL.2.410" (EN 71-11 Md. 5.5.3 esaslı)	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
24	Kadmiyum	BS EN 1122	1 g	Plastik	Plastik, plastik kaplamalı tekstil ve plastisol baskı
25	Krom VI	"IHTM AL.2.069" (BVL B 82.02-11 esaslı)	7 g	Deri	Deri
26	Kurşun	IHTM AL.2.070(ASTM E 1645 esaslı)	0.2 g	Tekstil	Pigment baskılı tekstil, kaplamalı tekstil
27	Kurşun	CPSC-CH-E1003.09 16 CFR 1303 ASTM F963-17 Bölüm 4.3.5.1 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.1.1	0.2 g	Çocuk Ürünleri	Yaş boya, boya kaplama

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	30/71

28	Kurşun	CPSC-CH-E1001.08 ASTM F963-17 Bölüm 4.3.5.2 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.1.1	1 g	Çocuk Ürünleri	Metal
29	Kurşun	CPSC-CH-E1002.08 ASTM F963-17 Bölüm 4.3.5.2 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.1.1	0.3 g	Çocuk Ürünleri	Plastik, polimer, seramik ve cam
30	Ağır Metal Salınımı	BS EN ISO 10545-15 TS EN ISO 10545-15 DIN EN ISO 10545-15	3 adet (minimum 10x10 cm boyutlarında)	Seramik karo ve fayanslar	Seramik karo ve fayanslar
31	Toplam Ağır Metal	"IHTM AL.2.222" (EPA 3050B, EPA 3051A, EPA 3052'den modifiye)	0.5 g	Genel	Boya, cam, metal, plastik, tekstil
32	Krom VI	"IHTM AL.2.092" (Modifiye ISO 17075-1 esaslı)	2 g	Tekstil, Plastik, Metal	Tekstil, Plastik, Metal
33	Ağır Metal Salınımı	"IHTM AL.2.352" (BS EN 16711-2 esaslı)	2 g	Tekstil, Plastik, Metal	Tekstil, Plastik, Metal
34	Ağır Metal Salınımı	"IHTM AL.2.353" (DIN 54233-4 esaslı)	2 g	Tekstil, Plastik, Metal	Tekstil, Plastik, Metal
35	Kadmiyum	CPSC-CH-E1004-11 ASTM F 963-17 Bölüm 4.3.5.2(2)c & 8.3.5.5(3)	2 adet aksesuar	Çocuk Ürünleri	Metal
36	Toplam Ağır Metal	ISO 17072-2 TS EN ISO 17072-2 BS EN ISO 17072-2 DIN EN ISO 17072-2	4 g	Deri	Deri

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	31/71

37	Ağır Metal Salınımı	ISO 17072-1 TS EN ISO 17072-1 BS EN ISO 17072-1 DIN EN ISO 17072-1	7 g	Deri	Deri
38	Toplam Ağır Metal	BS EN 16711-1 TS EN 16711-1 EN 16711-1 DIN EN 16711-1	1 g	Doğal/sentetik tekstil ürünleri ve bunların aksesuarları	Boya, cam, metal, plastik, tekstil
39	Ağır Metal Salınımı	GB/T 28021 (Soluble)	2 adet aksesuar	Plastik, Metal Kuyumculuk (Takı)	Plastik ve metal
40	Toplam Ağır Metal	GB/T 28021 (Total)	1 g	Plastik, Metal Kuyumculuk (Takı)	Plastik ve metal
41	Krom VI	GB/T 28019	2 g	Plastik, Metal Kuyumculuk (Takı)	Plastik ve metal
42	Toplam Ağır Metal	GB/T 30157	0.4 g	Tekstil	Tekstil, kaplama, metal, plastik ve cam
43	Krom VI	ISO 17075 -1 BS EN ISO 17075 -1 TS EN ISO 17075-1 EN ISO 17075-1 DIN EN ISO 17075-1 TS EN ISO 21420	7 g	Deri	Deri

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	32/71

44	Krom VI	ISO 17075-2 BS EN ISO 17075-2 TS EN ISO 17075-2 EN ISO 17075-2 DIN EN ISO 17075-2 TS EN ISO 21420	7 g	Deri	Deri
45	Toplam Ağır Metal	BS EN ISO 5398-4	5 g	Deri	Deri
46	Nikel	CR 12471 (Spot Nikel)	3 adet aksesuar	Genel	Metal ve/veya metalik kaplamalı komponentler
47	Nikel	BS EN 12472 BS EN 1811	3 adet aksesuar	Metalik kaplamalar Tekstil Aksesuar Kuyumculuk (Takı)	Metalik kaplamalar, kaplamalı ve/veya kaplamasız metal ürünler
48	Nikel	BS EN 16128 TS EN 16128	2 adet aksesuar	Oftalmik Optikler	Metalik kaplamalar, kaplamalı ve/veya kaplamasız metal ürünler
49	Kurşun Salınımı	BS EN 16711-3	3 adet numune	Kaplamalı Metal Tekstil	Boyalı metal, polimer kaplı metal ve kaplamalı tekstil

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	33/71

50	Toplam Ağır Metal	IEC 62321	IEC 62321-7.1: 50 cm² (2 adet) IEC62321-7.2 Çözünebilen: 0,5 g IEC62321-7.2 Çözünemeyen: 0,5 g IEC 62321-4&5 (Polimer ve Seramik): 0,5 g IEC 62321-5 (Metal): 3 g IEC 62321-4 (Metal): 0.5 g	Elektroteknik ürünler	Polimer, metal ve seramik
----	-------------------	-----------	---	-----------------------	------------------------------

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	34/71

51	Toplam Ağır Metal	“IHTM-AL.2.133” Ambalaj Malzemelerinde Ağır metal tayini (IEC 62321 esaslı)	IEC 62321-7.1: 50 cm² (2 adet) IEC62321-7.2 Çözünebilen: 0,5 g IEC62321-7.2 Çözünemeyen: 0,5 g IEC 62321-4&5 (Polimer ve Seramik): 0,5 g IEC 62321-5 (Metal): 3 g IEC 62321-4 (Metal): 0.5 g	Ambalaj Malzemeleri	Polimer, metal, seramik ve karton
----	-------------------	---	---	---------------------	-----------------------------------

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	35/71

52	Ağır Metal Salınımı	BS EN 71-3:1995 (Yürürlükte Değil) ASTM F963-17 Bölüm 4.3.5.2 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.2 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.3 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.4 ASTM F963-17 Bölüm 8.3.5 ISO 8124-3/AMD.1	2 g	Oyuncak	Tekstil, sıvı boya, kazınabilir kaplama, pastel boya (dewax), kağıt, plastik ve metal
53	Ağır Metal Salınımı	EN 71-3+A1 BS EN 71-3+A1 TS EN 71-3+A1	2 g	Oyuncak	Kağıt, kazınabilir kaplama, metal, pastel boya (dewax), plastik, tekstil ve sıvı boya

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	36/71

54	Toplam Ağır Metal	"IHTM AL.2.225"SVHC (Substances of Very High Concern) acc. REACH	Asit ile Eritme- Toplam Ağır Metaller: Kalay İçermeyen:0.5 gPlastik ve tahta: 0.4 gMetal: 1 gCam: 0.2 gCrVI:IEC62321- 7.1 & IEC62321- 7.2 takip edilir. Numune deri içeriyorsa, ISO 17075 metodu kullanılmalıdır.	Genel	Genel
55	Ağır Metal Salınımı	BS EN 14350 Madde 8.6 TS EN 14350 Madde 8.6 BS EN 71-3+A1	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	37/71

56	Ağır Metal Salınımı	EN 1400+A2 Madde 10.3 TS EN 1400+A2 Madde 10.3 BS EN 71-3+A1	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları -Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
57	Toplam Ağır Metal	"IHTM AL.2.535" (EN 16711-1 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
58	Krom VI	"IHTM AL.2.536" (ISO 17075-2 esaslı)	1 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
59	Koku Testi	DIN 10955 SNV 195651 GB 18401	En az A4 boyutunda	Genel	Tekstil
60	PVC	"IHTM AL.2.024"	2 g	Kaplamalı Tekstil, Plastik, Ambalaj Malzemeleri, Oyuncak	Kaplamalı tekstil, kaplamalı suni deri ve plastik
61	Fitalat	IHTM AL.2.026 (EN 14372 Bölüm 6.3.2 esaslı)	2 g	Kaplamalı tekstil, plastik, ambalaj malzemeleri, oyuncak	Oyuncak, ambalaj malzemesi, kaplamalı tekstil, polimerler

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	38/71

62	Fitalat	"IHTM AL.2.144" (CPSC-CH-C1001-09.4'ten modifiye) REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 51 & 52'de ön görülen gereksinimlerin teyidi için	0.2 g	Oyuncak, Çocuk Ürünleri Ayakkabılar (Kauçuk, Yumuşak Plastik, Sert Plastik, Kaplamalı Deri, Suni Deri, Sünger, Kaplamalı Tekstil, Yapıştırıcı, Baskı İçeren)	Sert Plastik, yumuşak plastik, baskı, kauçuk, sünger, yapıştırıcı
63	Fitalat	"IHTM AL.2.218" (ISO 16181-1 esaslı) REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 51 & 52 de öngörülen gereksinimlerin teyidi için	2 g	Ayakkabı	Kaplamalı tekstil, deri, polimer
64	Fitalat	ISO 14389 BS EN ISO 14389 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 51 & 52'de öngörülen gereksinimlerin teyidi için	0.6 g	Tekstil	Tekstil
65	Fitalat	ISO 8124-6 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 51 & 52'de ön görülen gereksinimlerin teyidi için	1 g	Plastik,kaplamalı materyaller ve sıvılar	Plastik,kaplamalı materyaller ve sıvılar
66	Fitalat	GB/T 22048	1 g	Plastik	PVC plastik
67	Fitalat	GB/T 20388	0.6 g	Baskılı Tekstil	Baskılı tekstil ve tekstil

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	39/71

68	Fitalat	IEC 62321-8	1 g	Elektroteknik Ürünler (Polimerler)	Polimer
69	Fitalat	"IHTM AL.2.521" (CPSC-CH-C1001-09.4 & ISO 14389 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
70	Organik Kalay Bileşenleri	IHTM AL.2.030 (ISO 17353 esaslı)	4 g	Plastik, deri	Plastik, deri
71	Organik Kalay Bileşenleri	ISO/TS 16179	2 g	Ayakkabı	Plastik, tekstil ve deri
72	Organik Kalay Bileşenleri	ISO 23161	4 g	Tekstil, Deri	Tekstil ve deri
73	Organik Kalay Bileşenleri	ISO 22744-1	2 g	Tekstil ve Tekstil Ürünleri	Tekstil
74	Organik Kalay Bileşenleri	"IHTM AL.2.519" (ISO/TS 16179 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
75	PCP	IHTM AL.2.087" Tekstil ve Deri Ürünlerinde Poliklorofenol Miktarının Tayini	2 g	Genel	Tekstil, deri
76	PCP	BVL B 82.02-8:2001	2 g	Tekstil, deri	Tekstil, deri
77	PCP	NF XP G08-015 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 22'de öngörülen gereksinimlerin teyidi için	10 g	Tekstil	Tekstil
78	PCP	BS EN ISO 17070	2 g	Deri	Deri
79	PCP	"IHTM AL.2.411" (DIN 50009 esaslı)	2 g	Tekstil, Deri	Tekstil ve deri
80	PCP	"IHTM AL.2.518" (DIN 50009 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	40/71

81	PAH	IHTM AL.2.032" (AfPS GS ve EN 17132 esaslı)	1 g	Tekstil, plastik	Kauçuk tabanlar, yumuşak plastik aksesuarlar, plastik baskılar, sentetik tekstil ürünleri.
82	PAH	ISO 16190	1 g	Ayakkabı	Deri, tekstil ve polimer
83	PAH	"IHTM AL.2.520" (AFPS GS esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
84	COC	DIN EN 17137	4 g	Tekstil	Tekstil
85	COC	"IHTM AL.2.517" (DIN 54232 & BS EN 17137 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
86	PCB	IHTM AL.2.031	10 g	Tekstil	Tekstil, sentetik deri, poliüretan kaplamalı deri, plastik
87	BHT	"IHTM AL.2.093" (ASTM D 4275 esaslı)	6 g	Ambalaj Malzemeleri	Plastik
88	Pestisitler	İşletme içi metot	10 g	Genel	Tekstil ve deri
89	Derilerde Çözünebilen Madde Miktarı	BS EN ISO 4048	20 g	Genel	Deri
90	İzosiyanat	"IHTM AL.2.205" (Bloklanmış İzosiyanatların Tayini)	2 g	Genel	Genel

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	41/71

91	DMFa, DMAC, NMP	"IHTM AL.2.351" (ISO 16189 ve EN 17131 esaslı)	2 g	Tekstil, ayakkabı	Sentetik iplik, kumaş, PU kaplamalı kumaş ve deri içeren kısımlar
92	Formamid, Asetofenon, Asetofenon Azin, 2-fenil-2- propanol, N,N- Dimetilformamid, N-Metilformamid	"IHTM AL.2.389" Eva Süngerlerde Formamide, Acetophenone, Acetophenone Azine, 2-Phenyl-2- Propanole, N,N-Dimethylformamide, N-Methylformamide Tayini	1 g	Sünger	Eva Sünger
93	FTOH, FTA ve FTMA	"IHTM AL.2.391" (Commission Regulation (EU) 2017/1000 of 13 June 2017 esaslı)	Tekstil: 400 cm ² (tek tarafalı) veya 4 g Sıvı: 20 mL	Tekstil, Sıvı Ürünler	Tekstil ve bileşiminde su bulunan ürünler
94	VCM	"IHTM AL.2.393" (ISO 6401 ve GB/T 4615 esaslı)	1 g	Plastik	Plastik
95	VOC	"IHTM AL.2.409" (EPA 5000 & EPA 5021A esaslı)	0.4 g	Tekstil, Plastik, Sıvı Ürünler	Tekstil, plastik ve sıvı
96	VOC	"IHTM AL.2.523" (ISO 16189 & ISO 19070 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	42/71

97	Bromlu Alev Geciktiriciler	"IHTM AL.2.449"(ISO 17881-1, BS EN ISO 17881-1, DIN EN ISO 17881-1, TS EN ISO 17881-1 esaslı)	2 g	Tekstil, Plastik	Tekstil ve plastik
98	Bromlu Alev Geciktiriciler	"IHTM AL.2.532" (ISO 17881-1 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
99	N-Nitrozaminler	GB/T 24153 ISO 19577	10 g	Elastomer, Kauçuk	Elastomer ve kauçuk
100	N-Nitrozamine ve N-Nitrozlanabilir Maddeler	"IHTM AL.2.413" (BS EN 12868 esaslı)	100 g	Elastomer (Balon), Kauçuk Emzik ve Emzik Başlıkları	Elastomer ve kauçuk
101	N-Nitrozamine ve N-Nitrozlanabilir Maddeler	BS EN 14350 Madde 8.5 TS EN 14350 Madde 8.5 "IHTM AL.2.413" (BS EN 12868 esaslı)	100 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
102	N-Nitrozamine ve N-Nitrozlanabilir Maddeler	EN 1400+A2 Madde 10.4 TS EN 1400+A2 Madde 10.4 "IHTM AL.2.413" (BS EN 12868 esaslı)	100 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
103	PBB/PBDE	IEC 62321-6 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 8'de öngörülen gereksinimlerin teyidi için	0.4 g	Elektroteknik Ürünler (Polimerler)	Plastik

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	43/71

104	Monomer Migrasyon (Stiren)	EN 71-9 + A1 Tablo 2D (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 "IHTM AL.2.410" (EN 71-11 Md. 5.5.6 esaslı)	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
105	Solvent Migrasyon	"IHTM AL.2.410" EN 71-9 + A1 Tablo 2E (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 EN 71-11 Md. 5.5.4 EN 71-11 Md. 5.5.5 EN 71-11 Md. 5.5.6	20 cm ²	Oyuncak (Polimer Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar, Yapışkanlı Taklit Dövmeler)	-
106	Solvent Solunum	"IHTM AL.2.410" EN 71-9 + A1 Tablo 2F (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 7 EN 71-11 Md. 5.5.4 EN 71-11 Md. 5.5.5 EN 71-11 Md. 5.5.6	0.4 g	Oyuncak (Tekstil, Polimer Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar, Balonlar)	-
107	Plastikleştirici Migrasyon	EN 71-9 +A1 Tablo 2I (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 EN 71-11 Md. 5.8	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
108	ADCA (Diazene-1,2-dicarboxamide)	"IHTM AL.2.516"	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	44/71

109	Glikol	"IHTM AL.2.522"	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
110	UV Absorplayıcılar	"IHTM AL.2.524" (ISO 24040 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
111	UV Absorplayıcılar	ISO 24040	2 g	Tekstil	Tekstil
112	Siklopolisiloksanlar (D4, D5, D6)	"IHTM AL.2.525" (TEGEWA Method – Quantitative Determination of D4 in Chemicals esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal, Plastik	Katı ve Sıvı Kimyasal, Plastik
113	PFAS	"IHTM AL.2.534" (EN 17681-2 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
114	PFAS	BS EN 17681-2	200 cm ² veya 2 g	Tekstil ve Tekstil Ürünleri	Tekstil
115	TSCA Maddeleri Tayini	İşletme içi metot	1 g	Genel	Kauçuk materyaller, katkı maddeleri, yapı ve inşaat malzemeleri
116	Azo Boyar Maddeler	EN 14362-1:2003 (Yürürlükte Değil) EN 14362-2:2003 (Yürürlükte Değil)	2 g	Tekstil	Tekstil
117	Azo Boyar Maddeler	TS EN ISO 14362-1 BS EN ISO 14362-1 EN ISO 14362-1 DIN EN ISO 14362-1 ISO 14362-1 BVL B 82.02.2	2 g	Tekstil	Tekstil
118	Azo Boyar Maddeler	GB/T 19942	2 g	Deri	Deri

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	45/71

119	Azo Boyar Maddeler	GB/T 17592	2 g	Tekstil	Tekstil
120	Azo Boyar Maddeler	EN ISO 17234-1 TS EN ISO 17234-1 BS EN ISO 17234-1 DIN EN ISO 17234-1 ISO 17234-1 BVL B 82.02.3	2 g	Deri	Deri
121	P -AMINOAZOBENZENE (4-AAB)	TS EN ISO 14362-3 BS EN ISO 14362-3 DIN EN ISO 14362-3 EN ISO 14362-3 ISO 14362-3 BVL B 82.02.15	2 g	Tekstil	Tekstil
122	P -AMINOAZOBENZENE (4-AAB)	GB/T 23344	2 g	Tekstil	Tekstil
123	P -AMINOAZOBENZENE (4-AAB)	EN ISO 17234-2 TS EN ISO 17234-2 BS EN ISO 17234-2 DIN EN ISO 17234-2 ISO 17234-2 BVL B 82.02.9	2 g	Deri	Deri
124	Dimetilfumerat (DMFu), Dimetilmaleat	"IHTM AL.2.136" (BS EN 17130 esaslı)	2 g	Tekstil	Tekstil

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	46/71

125	Dimetilfumerat (DMFu), Dimetilmaleat	GB/T 26713	10 g	Tekstil ve deri	Tekstil, deri, PVC-PU malzemeler ve dolgu malzemeleri
126	Dimetilfumerat (DMFu), Dimetilmaleat	ISO 16186	2 g	Ayakkabı	Tekstil, deri, polimer ve silikajel
127	Akrilamid	"IHTM AL.2.366" Akrilamid Tayini	2 g	Tekstil	Tekstil
128	Monomer Migrasyon (Akrilamid)	EN 71-9 + A1 Tablo 2D (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 EN 71-11 Md. 5.5.1	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
129	NMP	ISO 19070	2 g	Deri	Deri ve deri bileşenleri
130	2-Mercaptobenzothiazole (MBT)	BS EN 14350 Madde 8.7 TS EN 14350 Madde 8.7	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
131	2-Mercaptobenzothiazole (MBT)	EN 1400+A2 Madde 10.5 TS EN 1400+A2 Madde 10.5 BS EN 71-11 Md. 5.5.3	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	47/71

132	Antioksidan	BS EN 14350 Madde 8.7 TS EN 14350 Madde 8.7	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
133	Antioksidan	EN 1400+A2 Madde 10.5 TS EN 1400+A2 Madde 10.5 BS EN 71-11 Md. 5.5.3	2 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
134	Uçucu Bileşiklerin Tayini (VOM)	BS EN 14350 Madde 8.4 TS EN 14350 Madde 8.4	40 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - İçme Donanımı (Silikon Kauçuk)	-
135	Uçucu Bileşiklerin Tayini (VOM)	EN 1400+A2 Madde 10.8 TS EN 1400+A2 Madde 10.8	40 g	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Silikon Kauçuk)	-

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	48/71

136	Birincil Aromatik Aminler (PAA)	EN 71-9 + A1 Tablo 2C (Yürürlükte Değil)EN 71-10 Md. 8.1.4EN 71-10 Md. 8.2.2EN 71-10 Md. 8.3.2EN 71-10 Md. 8.4.2EN 71-10 Md. 8.5.2EN 71-10 Md. 8.6.2EN 71-10 Md. 8.7.2EN 71-10 Md. 8.8.2EN 71-10 Md. 8.9.2EN 71-11 Md. 5.4	2 g	Oyuncaklar (Tekstil, Deri, Tahta, Kağıt, Karton, Sıvı Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar ile İz Bırakması Tasarlanan Katı Oyuncak Malzemeleri, Modelleme Kili, Oyun Hamuru gibi Malzemeler, Balonlar, Yapışkanlı Taklit Dövmeler)	-
137	Azo Boyarmaddeler & 4-AAB & Serbest Anilin	"IHTM AL.2.515" (ISO 14362-1&3 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
138	Permethrin&DMFu	"IHTM AL.2.533" (ISO 16186 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
139	APEO	ISO 18254-1 ISO 21084 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 46 for NP&NPEO'de ön görülen gereksinimlerin teyidi için	2 g	Tekstil	Tekstil

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	49/71

140	APEO	"IHTM AL.2.037" REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 46 for NP&NPEO 'de ön görülen gereksinimlerin teyidi için	2 g	Tekstil, Deri ve Plastikler	Tekstil, deri ve plastik
141	APEO	ISO 18218-1 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 46' da ön görülen gereksinimlerin teyidi için	2 g	Deri	Deri
142	APEO	ISO 18218-2 REACH Regulation 1907/2006 Annex XVII Item 46' da ön görülen gereksinimlerin teyidi için	5 g	Deri	Deri
143	APEO	'IHTM AL.2.526" (ISO 18254-1 & ISO 21084 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
144	Kanserojen Boyarmaddeler	ISO 16373-2&3	2 g	Tekstil, Aksesuar	Tekstil
145	Alerjen ve Kanserojen Boyarmaddeler	ISO 16373-2	2 g	Tekstil, Aksesuar	Tekstil
146	Alerjen ve Kanserojen Boyarmaddeler	"IHTM AL.2.090" (DIN 54231 & BVL B 82.02.10 esaslı) ISO 16373-2	1 g	Tekstil, Aksesuar	Tekstil ve boya
147	Klorlu Parafinler SCCP ve MCCP	"IHTM AL.2.038" (ISO 22818 esaslı)	1 g	Tekstil, Plastik	Tekstil ve plastik
148	Klorlu Parafinler SCCP ve MCCP	"IHTM AL.2.362" (ISO 18219-1 ve ISO 18219-2 esaslı)	1 g	Deri	Deri

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	50/71

149	Klorlu Parafinler SCCP ve MCCP	"IHTM AL.2.528" (ISO 22818 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
150	2- (thiocyanomethylthio)benzothiazole) (TCMTB)	"IHTM AL.2.343" Tekstil Ürünlerinde TCMTB (2- (thiocyanomethylthio)benzothiazole) Tayini	2 g	Tekstil	Tekstil
151	Koruyucu Madde (TCMTB, PCMC, OPP, OIT)	ISO 13365-1 Triclosan: "IHTM AL.2.382" (ISO 13365-1 esaslı)	2 g	Deri	Deri
152	OPP&Triclosan	"IHTM AL.2.533" (ISO 22992-2 & EN 17134 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
153	İzosiyanat	BS EN 13130-8 DIN EN 13130-8 EN 13130-8	2 g	Plastik ve Kaplamalı Malzemeler	Plastik, kaplamalı ürün ve sünger

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	51/71

154	N-Nitrozamine ve N-Nitrozlanabilir Maddeler	EN 71-12	Parmak boyasıN-Nitrozamin: 2 gNitrozlanabilen madde:0.8 gElastomerBalon:9 g Diğer Oyuncaklar veya Balonlar Hariç Oyuncak Parçaları:8 g	Oyuncaklar; EN 71-12Elastomerler veParmak Boyaları	Elastomer ve parmak boyası
155	Alev Geciktiriciler	"IHTM AL.2.405" (ISO 17881-2 esaslı)	0.4 g	Tekstil, Plastik	Tekstil ve plastik
156	Alev Geciktiriciler	"IHTM AL.2.410" (EN 71-9 + A1 Tablo 2A (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 8.1.1 EN 71-11 Md. 5.2 Esaslı)	1 g	Oyuncaklar (Tekstil Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
157	Alev Geciktiriciler	"IHTM AL.2.532" (ISO 17881-1&2 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	52/71

158	PFC	ISO 23702-1	2 g	Deri	Deri ve kaplamalı deri
159	PFC	"IHTM AL.2.327" (CEN/TS 15968 esaslı)	Kaplamalı Materyaller (kağıt, tekstil, deri, halı, giysi, ayakkabı): 200 cm ² (tek taraf) veya 2 g Kaplamasız Materyaller (toz, granül ve farklı kısımları olan diğer ürünler): 2 g Sıvı: 5 g	Kaplamalı Ürünler, Kaplamasız Ürünler, Sıvı	Kaplamalı ürün, kaplamasız ürün ve sıvılar
160	Kinolin	"IHTM AL.2.462" (DIN 54231 esaslı)	1 g	Tekstil ve Tekstil Kimyasalı	Tekstil ve tekstil boyası
161	Kinolin ve Dispers Boyarmaddeler	"IHTM AL.2.527" (DIN 54231 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	53/71

162	Serbest Fenol	"IHTM AL.2.224" (EN 71-9 + A1 Tablo 2H EN 71-10 Madde 8.2.3 EN 71-10 Madde 8.5.3 EN 71-10 Madde 8.7.3 EN 71-10 Madde 8.9.3 EN 71-11 Madde 5.5.2 esaslı)	2 g	Plastik, Kauçuk	Plastik ve kauçuk
163	Bisfenol (BPA & BPS & BPF & BPB & BPE & BPP & BisAF)	"IHTM AL.2.330"	Genel: 1 g H&M için: 2 g	Tekstil, Kaplamalı Tekstil, Plastik	Kaplamalı ürün, plastik ve tekstil
164	BPA (Bisfenol-A)	EN 1400+A2 Madde 10.6 TS EN 1400+A2 Madde 10.6 "IHTM AL.2.404" (BS EN 71-10 Md. 6.4 (ön-işlem) BS EN 71-11 Md. 5.5.2 (analiz) Esaslı)	2 adet numune	Çocuk Kullanım ve Bakım Eşyaları - Bebekler ve Küçük Çocuklar için Emzikler (Plastik Mamul ve Bunları İçeren)	-
165	BPA (Bisfenol-A)	"IHTM AL.2.529"	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
166	Benzalkonyum Klorür (BAC)	"IHTM AL.2.286" Tekstil Ürünlerinde Benzalkonyum (BAC) Tayini	2 g	Tekstil	Tekstil

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	54/71

167	Renklendiriciler	EN 71-9 + A1 Tablo 2B (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 8.1.3 EN 71-10 Md. 8.2.1 EN 71-10 Md. 8.3.1 EN 71-10 Md. 8.4.1 EN 71-10 Md. 8.5.1 EN 71-10 Md. 8.6.1 EN 71-10 Md. 8.7.1 EN 71-10 Md. 8.8.1 EN 71-10 Md. 8.9.1 EN 71-11 Md. 5.3	1 g	Oyuncaklar (Tekstil, Deri, Tahta, Kağıt, Karton, Sıvı Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar ile İz Bırakması Tasarlanan Katı Oyuncak Malzemeleri, Modelleme Kili, Oyun Hamuru gibi Malzemeler, Balonlar, Yapışkanlı Taklit Dövmeler)	-
168	Koruyucular	EN 71-9 + A1 Tablo 2H (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 8.2.3 EN 71-10 Md. 8.5.3 EN 71-10 Md. 8.7.3 EN 71-10 Md. 8.9.3 EN 71-11 Md. 5.7	2 g	Oyuncaklar (Deri, Sıvı Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar ile Modelleme Kili, Oyun Hamuru gibi Malzemeler, Yapışkanlı Taklit Dövmeler)	-
169	Monomer Migrasyon (Bisfenol A)	EN 71-9 + A1 Tablo 2D (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 "IHTM AL.2.410" (EN 71-11 Md. 5.5.2 esaslı)	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	55/71

170	Monomer Migrasyon (Fenol)	EN 71-9 + A1 Tablo 2D (Yürürlükte Değil) EN 71-10 Md. 6 "IHTM AL.2.410" (EN 71-11 Md. 5.5.2 esaslı)	20 cm ²	Oyuncaklar (Polimerik Mamul ve Bunları İçeren Oyuncaklar)	-
171	Tiyoüre	"IHTM AL.2.530"	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
172	AEAA (2-(2-Aminoethylamino)ethanol)	"IHTM AL.2.531" (Journal of AOAC International, Vol.97, No.1 esaslı)	0.2 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
173	PFAS	"IHTM AL.2.534" (CEN/TS 15968 & EN 17681-1 esaslı)	0.4 g	Katı ve Sıvı Kimyasal	Katı ve Sıvı Kimyasal
174	PFAS	EN 17681-1	200 cm ² veya 2 g	Tekstil ve Tekstil Ürünleri	Tekstil
175	Geri Dönüştürülmüş PET Şişeden Elde Edilen Polyester İçeriği	İşletme içi metot	0.4 g	Genel	Tekstil ve plastik
176	Vegan Mark Sertifikasyonu	İşletme içi metot	2 g	Genel	Tekstil, yapışkanlı tekstil, kaplamalı suni deri, suni deri, kürk, plastik, sentetik materyaller

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	56/71

177	Alerjen Esans Maddelerinin Tayini	"IHTM AL.2.461" (Analytical Procedure, GC/MS Quantitation of Potential Fragrance Allergens in Fragrance Compounds, International Fragrance Association IFRA esaslı)	2 g	Kozmetik Ürünler	Su/Alkol bazlı ürünler, yağ bazlı ürünler, Su/alkol/yağ bazlı olmayan ürünler
178	SVHC	"IHTM AL.2.225" SVHC (Substances of Very High Concern) acc. REACH	2 g	Genel	Tekstil, deri ve plastik
179	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 11636	100 mL	Sıvı Cam Temizleme Maddesi	-
180	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 13414, TS 518	40 g	Kireç, Pas ve Kısır Çözücü	-
181	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 13410, TS 518	40 g	Bulaşık Makineleri Parlatıcısı	-
182	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 13773, TS 518	40 g	Sanayide Kullanılan Bulaşık Deterjanı	-
183	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 13411 ,TS 518	40 g	Tuvalet Temizleme Maddesi	-
184	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 11885, TS 518	100 mL	El Yıkamada Kullanılan Temizlik Maddeleri	-
185	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 9676, TS 518	40 g	Şampuanlar-Sentetik-Vücut ve Saç Temizliğinde Kullanılan	-
186	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 12039, TS 518	100 mL	Sıvı Yüzey Temizleme Maddesi	-

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	57/71

187	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 518	40 g	Sentetik Deterjanlar	-
188	Kozmetik/Deterjan-pH	TS 6365 EN 1262	40 g	Yüzey Aktif Maddelerde pH Tayini	-
189	Kozmetik/Deterjan-Yoğunluk Tayini	"IHTM AL.2.302" (TS 781 ISO 758 esaslı)	100 mL	Sıvı cam temizleyiciler Kireç çözücüler Parlatıcılar Endüstriyel bulaşık yıkama deterjanları Çamaşır yumuşatıcıları Vücut şampuanları Yüzey temizleme ürünleri Şampuanlar ve saç kremleri Toz deterjanlar	-
190	Kozmetik/Deterjan-Köpük Tayini	"IHTM AL.2.304" (Resmi Gazete Sayı 22154 esaslı)	1 g	Sıvı cam temizleyiciler Endüstriyel bulaşık yıkama deterjanları Yüzey temizleme ürünleri Toz deterjanlar	-
191	Kozmetik/Deterjan- Donma Noktası Tayini	"IHTM AL.2.305" (TS 1766 ISO 3013 esaslı)	100 mL	Sıvı Cam Temizleyiciler	-
192	Kozmetik/Deterjan-Alkol Tayini	"IHTM AL.2.306" (MEGEP % Alkol Analizi Modülü esaslı)	500 mL	Sıvı Cam Temizleyiciler	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	58/71

193	Kozmetik/Deterjan-Toplam Asitlik Tayini	TS 13414	4 g	Kireç çözücüler Endüstriyel bulaşık yıkama deterjanları	-
194	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 518	6 g	Sentetik Deterjanlar	-
195	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 518	6 g	Çamaşır Yumuşatıcısı	-
196	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 13411, TS 518	6 g	Tuvalet Temizleme Maddesi	-
197	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 11885, TS 518	6 g	El Yıkamada Kullanılan Temizlik Maddeleri	-
198	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 9676, TS 518	6 g	Şampuanlar-Sentetik-Vücut ve Saç Temizliğinde Kullanılan	-
199	Kozmetik/Deterjan-Toplam Aktif Madde Tayini	TS 12039, TS 518	6 g	Sıvı Yüzey Temizleme Maddesi	-
200	Kozmetik/Deterjan-Anyonik Aktif Madde Tayini	"IHTM AL.2.309" (ISO 2271 esaslı)	32 g	Rezervuar Bloklar Vücut şampuanları Yüzey temizleme ürünleri Toz deterjanlar	-

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	59/71

201	Kozmetik/Deterjan-Toplam Alkalinite Tayini	TS 5786	20 g	Endüstriyel Bulaşık Yıkama Deterjanları	-
202	Kozmetik/Deterjan-Aktif Klor Tayini	TS 4495	5 g	Endüstriyel Bulaşık Yıkama Deterjanları	-
203	Kozmetik/Deterjan-Ca Bağlama Gücü Tayini	TS 13773	20 g	Endüstriyel bulaşık yıkama deterjanları Toz Deterjanlar	-
204	Kozmetik/Deterjan-Katyonik Aktif Madde Tayini	TS EN ISO 2871-1 TS EN ISO 2871-2	40 g	Çamaşır yumuşatıcıları Şampuanlar ve saç kremleri	-
205	Kozmetik/Deterjan-Vizkozite Tayini	"IHTM AL.2.314" (TS EN ISO 3104 esaslı)	2500 mL	Çamaşır yumuşatıcılarıSıvı yüzey temizlemeürünleriSıvı el sabunlarıVücut şampuanlarıŞampuanlar ve saçkremleri	-
206	Kozmetik/Deterjan-Kuru Madde Tayini	"IHTM AL.2.315" (SM 2540B esaslı)	40 g	Çamaşır yumuşatıcıları Yüzey temizleme ürünleri Sıvı el sabunları Şampuanlar ve saç kremleri Toz deterjanlar	-

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	60/71

207	Kozmetik/Deterjan-İnorganik Tuzların Tayini	"IHTM AL.2.316" (TS 9676 Esaslı)	20 g	Vücut şampuanları Şampuanlar ve saç kremleri Sıvı el sabunları	-
208	Kozmetik/Deterjan-Gliserin Tayini	"IHTM AL.2.317" (ASTM D 7637 esaslı)	4 g	Sıvı el sabunları	-
209	Kozmetik/Deterjan-Kararlılık Tayini	"IHTM AL.2.318" (TS 12039 esaslı)	120 mL	Sıvı Yüzey Temizleme Maddesi	-
210	Kozmetik/Deterjan-Aktif Oksijen ve Perkarbonat Tayini	"IHTM AL.2.320" (TS 54 esaslı)	8 g	Toz deterjanlar	-
211	Kozmetik/Deterjan-Suda Çözünmeyen İnorganik Maddelerin Tayini	Resmi Gazete Sayı 22154	4 g	Toz deterjanlar	-
212	Kozmetik/Deterjan-Oksijen Aktivatörü (TAED) Tayini	Resmi Gazete Sayı 22154	40 g	Toz deterjanlar	-

 intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	61/71

213	Kozmetik/Deterjan-Noniyonik Aktif Madde Tayini	"IHTM AL.2.422" (BS 3762-3.7 esaslı)	12 g	Toz Deterjanlar Endüstriyel Bulaşık Yıkama Deterjanları Rezervuar Blokları Sıvı El Sabunları Vücut Şampuanları Yüzey Temizleme Maddeleri Sıvı Cam Temizleme Maddeleri	-
214	Kozmetik/Deterjan-Fosfat Tayini	"IHTM AL.2.423" (Resmi Gazete Sayı 22154 esaslı)	6 g	Toz deterjanlar	-
215	Kozmetik/Deterjan-Karbonat Tayini	"IHTM AL.2.424" (TS 525 esaslı)	8 g	Toz deterjanlar	-
216	Kozmetik/Deterjan-Sülfat Tayini	"IHTM AL.2.425" (MEGEP Gravimetrik Analizler 1 Modülü esaslı)	2 g	Toz deterjanlar	-
217	Kozmetik/Deterjan-Hidrojen Peroksit Tayini Titrimetrik Metot	TS 10340	40 g	Saç Bakım Ürünleri	-
218	Kozmetik/Deterjan-Sodyum Hipoklorit ve Aktif Klor Titrimetrik Metot	TS 3464	10 g	Çamaşır Suyu	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	62/71

219	Kozmetik/Deterjan-Otomatik Bulaşık Yıkama Etkinlik & Performans Testi	"IHTM AL.2.267" (IKW SOFW J132-B:2015 Esaslı)	1 Paket Deterjan	Deterjanlar	-
220	Kozmetik/Deterjan-Elde Yıkama Etkinlik & Performans Testi	"IHTM AL.2.266" (IKW SOFW J128-5:2002 Esaslı)	1 Adet Deterjan	Deterjanlar	-
221	Kozmetik/Deterjan-Triklosan Tayini (GC-MS Yöntemi)	"IHTM AL.2.335"	20 g	Kozmetik Ürünler	-
222	Kozmetik/Deterjan-Formaldehit Tayini Tayin: HPLC-PDA Yöntemi	"IHTM AL.2.451"	8 g	Kozmetik Ürünler	-
223	Kozmetik/Deterjan-Paraben Tayini (HPLC-PDA Yöntemi)	"IHTM AL.2.072" (Directive 96/45/EC Esaslı)	4 g	Sıvı ve Katı Kozmetik Ürünleri	-
224	Kozmetik/Deterjan-1,4 Dioxane Tayini (GC-MS Headspace Yöntemi)	"IHTM AL.2.395" (SN/T 1784 esaslı)	8 g	Sıvı Kozmetik Ürünü	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	63/71

225	Kozmetik/Deterjan-Kalsit Tayini (Gravimetrik Metot)	"IHTM AL.2.427" (TS 3606 esaslı)	8 g	Poşet, Kağıt, Plastik	-
226	Kozmetik/Deterjan-pH	GB/T 13531.1	40 g	Kozmetik Ürünler	-
227	Kozmetik/Deterjan-Ağır Metal Tayini	ISO 21392	1 g	Kozmetik Ürünler	-
228	Kozmetik/Deterjan-Hidrokinon Tayini	'IHTM AL.2.010" Determination of Hydroquinone, Hydroquinone monomethylether, Hydroquinone monoethylether and Hydroquinone monobnzylether in Cosmetic Products (Directive 95/32/EC).	4 g	Kozmetik Ürünler	-
229	Kozmetik/Deterjan-Etilen Glikol ve Dietilen Glikol Tayini	'IHTM AL.2.025" European Pharmacopeia 5.0 – 2.4.30. Determination of Ethylene Glycol and Diethylene Glycol content in ethoxylated substances	2 g	Kozmetik Ürünler	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	64/71

230	Kozmetik/Deterjan- 4-Hidroksibenzensülfonik Asit Tayini	'IHTM AL.2.226" Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:İEG-2005/1 - R.G. Sayısı:25862)	40 g	Kozmetik Ürünler	-
231	Kozmetik/Deterjan- Oksalik Asit ve Onun Alkali Tuzlarının Tayini	'IHTM AL.2.230" Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:İEG-2005/1 - R.G. Sayısı:25862)	30 g	Saç Bakım Ürünleri	-
232	Kozmetik/Deterjan- Amonyak Tayini	'IHTM AL.2.231"	100 g	Saç Boyaları ve Renk Açıcı Kremler	
233	Kozmetik/Deterjan- Sodyum Hidroksit ve Potasyum Hidroksit Tayini	'IHTM AL.2.232" Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:İEG-2005/1 - R.G. Sayısı:25862)	4 g	Saç Güçlendirici ve Tırnak Eti Çözücü Preparatları	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	65/71

234	Kozmetik/Deterjan- Kalsiyum Tiyoglikolat, Sodyum Hidroksit, Potasyum Hidroksit ve Sülfite Tayini	'IHTM AL.2.233" Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:İEG-2005/1 - R.G. Sayısı:25862), Saudi Arabian Standards Organization (SASO) 1745 – Cosmetic Products – Methods of Test for Chemical Depilatories	250 g	Tüy Dökücü Kremler	-
235	Kozmetik/Deterjan- Islak Mendillerde Gramaj, Losyon ve Viskon tayini	'IHTM AL.2.243"	En az 50 adet ıslak mendil içeren paket	Islak Mendiller	-
236	Kozmetik/Deterjan- Diş Macunlarında Triklosan, Serbest Sodyum Hidroksit, Potasyum Hidroksit , Alkali Metal Kloratların Tayini	'IHTM AL.2.245" Intertek HK In-House Method HC 102.TP, Kozmetik Ürün Bileşimlerinin Kontrolü İçin Gerekli Analiz Yöntemleri Hakkında Tebliğ (Tebliğ No:İEG-2005/1 - R.G. Sayısı:25862)	30 g	Diş Macunları	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	66/71

237	Mikrodalga Dayanımı	'IHTM AL.2.458"BS EN 15284-2007 Materials and Articles in Contact with Food Stuffs — TestMethod for the Resistance to Microwave Heating of Ceramic, Glass, GlassCeramic or Plastics Cookware, IHTM-M0002 Intertek In-House Test Method Standart Operating Procedure forMicrowave Safe	En az 3 ürün	Seramik, Plastik ve Cam Gıda Kapları	-
238	Termal Şok	'IHTM AL.2.459" .ITS-M0033 Intertek In-House Test Method Standard Operating Procedure for Thermal Shock Resistance	En az 3 ürün	Cam, Seramik ya da Cam- Seramikten Yapılmış Kırılabilir Ürünler	-
239	Termal Şok	'IHTM AL.2.472" BS EN 1183:1997 Materials and Articles in Contact with Food Stuffs — Test Methods for Thermal Shock and Thermal Shock Endurance	En az 10 ürün	Fırın Kullanımı İçin ya da Sofra Gereçleri Olarak Tasarlanan Cam, Seramik ya da Cam-Seramikten Yapılmış Kırılabilir Ürünler	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	67/71

240	Bulaşık Makine Dayanımı	'IHTM AL.2.473" IHTM-M0001 Intertek In-House Test Method Standart Operating Procedure for Dishwasher Safe and Suitability, BS EN 12875-2 Mechanical dishwashing resistance of utensils - Part 2: Inspection of non-metallic articles.	En az 4 ürün	Bulaşık Makinesi Kullanımına Uygun Olarak Belirtilen Seramik, Cam, Metal veya Plastik ürünler	-
241	Bulaşık Makine Dayanımı	'IHTM AL.2.498" BS EN 12875-1 Mechanical Dishwashing Resistance of Utensils - Part 1: Reference Test Method for Domestic Articles, BS EN 12875-2 Mechanical Dishwashing Resistance of Utensils - Part 2: Inspection of Non-Metallic Articles	En az 4 ürün	Bulaşık Makinesi Kullanımına Uygun Olarak Belirtilen Seramik, Cam, Metal veya Plastik ürünler	-
242	Kozmetik/Deterjan- Boya İçeriği	'IHTM AL.2.491" TS 6191, İlaç, Gıda ve Kozmetik Boyaları – Teşhis ve Miktar Tayini	0.1 g	Kozmetik Ürünler	-

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	68/71

KİMYASAL TESTLER HAKKINDA NOTLAR

- 1- Kimyasal testlere gelen numunelerin bitmiş tam bir ürün olması çok önemlidir.
- 2- Nikel testleri için hasar görmemiş en az 3 adet numune gereklidir.
- 3- pH testi için gramajın yeterliliği önemli bir faktördür. Eksik gramaj ile çalışma yapılamamaktadır.
- 4- Teste gelecek olan parçanın yeterliliğinin kontrol edilmesi gereklidir. Aşağıdaki örnekte olduğu gibi t-shirt ensesindeki baskı için ekstra numune talep edilmelidir.
- 5- Ayakkabı, terlik gibi numunelerde test edilmesi istenilen logo, iç tabandaki(inside) baskı gibi kısımların yeterliliği kontrol edilmeli, eksik ise müşteriden talep edilmelidir.
- 6- Fitalat testinde şeffaf plastik kordon uçları şüpheli malzemelerdir, müşteriden bu test parçası için yeterli numune istenmelidir.
- 7- “Yettiği kadar” diye bir çalışma şekli yoktur, her testin kendine ait bir çalışma prensibi ve belirli bir gramajı vardır. Bu nedenle testin gerekliliğini sağlamayan gramajlarda ürün geldiğinde LS olacaktır.
- 8- Yeterli ürün gelmeyip ek numune istendiğinde, müşteriden mutlaka doğru ürün gelmelidir, benzer bir ürün ya da aynı ürünün farklı renkleri aynı ürün anlamına gelmez.
- 9- Formaldehit testi için tüm tekstil metotlarında numune polietilen bir poşet içinde alüminyum folyo ile sarılı şekilde müşteriden talep edilmelidir.
- 10- CPSC 1003 test metodunda kaplama kısmından ek numune talebi fazla olduğunda müşteri direkt kaplamada kullanılan boyayı test için iletebilir.
- 11- Kimyasal bir ürün teste geldiğinde mutlaka Malzeme Güvenlik Bilgi Formu (MSDS) ile laboratuvara ulaştırılmalıdır.

intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	69/71



Madde 4

intertek Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	70/71



Madde 5

 Total Quality. Assured.	GENEL DESTEK DÖKÜMANI	Destek Dok :	GN.4.014
		Tarih :	17.10.2025
		Rev. No :	6
		Sayfa :	71/71

Rev. No	Tarih	Değişiklik olan Madde	Açıklamalar
0	27.03.2019	Tümü	İlk yayın.
1	05.09.2019	Fiziksel Testler, Yanmazlık Testleri, D/S Testleri, Wet Testleri, Toys & Hardline Testleri	ISO 17704 eklendi. 14 CFR PART 25 eklendi. AATCC 124 ve AATCC 143 eklendi. ISO 17701 4745 eklendi.
2	04.01.2021	Fiziksel Testler, Yanmazlık Testleri, D/S Testleri, Wet Testleri	ISO 5470-2 eklendi. GB/T 14644 eklendi. AS/NZ 4399 eklendi. ASTM D5587 eklendi. ISO 3572 eklendi. ISO 8174 eklendi. AS/NZS 8124-2 eklendi. ASTM D 5362 eklendi. EN 14350 clause 8.8 eklendi. GB/T 21655.2 eklendi. GB/T 5453 eklendi. BS 3838 eklendi. TS 1974 EN 1734 eklendi. Intertek IHTM 018 eklendi.
3	25.10.2021	Tümü	Teknik Onay2 kısmı değişti.
3	25.10.2021	Fizik ve DS testleri	ASTM D6015 / ASTM D2212 / ASTM D1777 / ASTM D5733 / GBT 4802.1 / GBT 4802.2 / GBT 4802.3 / PD CEN/TS 17394-2 / PD CEN/TS 17394-3 / PD CEN/TS 17394-4 eklendi
3	25.10.2021	Kimyasal Testler Tablosu	Numune miktarları güncellendi. Yeni testler eklendi. Kimyasal testler hakkında notlar kısmı eklendi.
4	04.05.2023	Fiziksel Testler, Yanmazlık Testleri, D/S Testleri, Wet Testleri	ASTM D 6797eklendi. AATCC TM130 Eklendi. Adidas PHX-UN0459 eklendi. AATCC TM 212 & The Microfibre Consortium (TMC) eklendi. SOR/2016-169 eklendi
5	07.06.2023	Kimyasal Testler Tablosu	Tümü güncellendi.
6	17.10.2025	Yanmazlık Testleri	16 CFR 1610- ASTM D 1230 ve CANADA 4.2 NO.27.5 baskı ve nakış miktarları eklendi.

-SON-