



**TS 1: 2002**  
**T1: Kasım 2006**

ICS: 59.080.30

Bu tadil, TSE Tekstil İhtisas Grubu'nca hazırlanmış ve TSE Teknik Kurulu'nun 30 Kasım 2006 tarihli toplantısında kabul edilerek yayımına karar verilmiştir.

**Türk Bayrağı ve kumaşı**

**Turkish flag and bunting cloth**

**Standardın 1.2.1.maddesindeki Çizelge-1 aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**

**Çizelge 1 - Türk bayrağı kumaşının fiziksel ve kimyasal özellikleri**

Tip No	Malzeme Cinsi	Tür	Birim Alan Kütlesi (en az) g/m <sup>2</sup>	İplik Sıklığı (en az) adet/cm		Kopma Mukavemeti (en az) N	
				Çözüğü	Atkı	Çözüğü	Atkı
1	% 100 naylon	Hafif	90	41	29	680	490
		Ağır	120	24	19	830	680
2	% 100 polyester		155	15	13	980	780
3	% 50 ipek % 50 yün		130	12	12	340	290
4	% 50 ipek % 50 naylon veya poliester		130	14	14	440	390

**Standardın 1.2.9.maddesine aşağıdaki paragraf ilave edilmiştir.**

Bu özellik 100 cm x 150 cm ebadındaki (dahil) ve daha büyük ebadlardaki Türk Bayraklarında istenir. Daha küçük ebaddaki Türk Bayraklarında istenmez.

**Standardın 1.2.11.1.maddesinin 1.paragrafı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**

Türk Bayrağının uçurluğunun yapımında; birim alan kütlesi en az 150 g/m<sup>2</sup>, çözümlü tel sayısı en az 23 adet/cm ve atkı tel sayısı en az 23 adet/cm olan kasarlanmış % 100 pamuklu bir kumaş kullanılmalıdır.

**Standardın 1.2.11.1.maddesinin 2.paragrafı aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**

Uçurluk, Türk Bayrağına Şekil-1'deki biçimde ve 75 cm x 112,5 cm ebadına kadar (dahil) tek sıra dikişle ve 100 cm x 150 cm ebadından (dahil) daha büyük ebadlar için en az iki sıra dikişle dikilmelidir.

**Standardın 1.2.11.3.maddesi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**

Ayyıldız basma, aşındırma, işleme veya aplike sistemlerinden biriyle yapılmalıdır.

Ayyıldız basma veya aşındırma sistemi ile yapılıyorsa, ayyıldızın olduğu kısım, tek parça (eksiz) olarak imal edilmelidir.

Ayyıldız işleme veya aplike sistemi ile yapılıyorsa, boyutları 300 cm x 450 cm'ye kadar (dahil) olan Türk Bayraklarında, ay tek parça (eksiz) olarak imal edilmelidir. Daha büyük ebadlı Türk Bayraklarında ay birden fazla parçadan yapılabilir. Böyle bir durumda ay'ı oluşturan parçaların ek yerleri bayrak boyuna paralel olacak şekilde Şekil-2'de gösterildiği gibi olmalıdır. Şekil 2'ye göre ekleme yapıldığında, ek yeri ay'ın iki eşit parçadan oluşmasını sağlayacak şekilde bayrak enine dik doğrultuda olmalıdır.

Ayın iki parçalı olarak imal edilemeyeceği büyüklükteki Türk Bayraklarında, ek yerlerinin sayısı ve yeri taraflar arası anlaşma ile belirlenmelidir.



**Şekil 2 - Ayyıldız işleme veya aplike sistemi ile yapılması durumunda, 300 cm x 450 cm'den daha büyük ebadlı Türk Bayraklarında ay'ın ek yeri**

Yıldız işleme veya aplike sistemi ile yapılıyorsa, boyutları 600 cm x 900 cm'ye kadar (dahil) olan Türk Bayraklarında yıldız, tek parça (eksiz) olarak imal edilmelidir. 600 cm x 900 cm'den (hariç) daha büyük ebadlı Türk Bayraklarında ise yıldız en çok 2 parçalı olarak imal edilebilir. Yıldız ekli olarak imal edilecekse, ek bayrak enine dik doğrultuda olmalıdır.

**Standardın 1.2.11.4.maddesinin 2.paragrafı aşağıdaki iki adet paragraf ile değiştirilmiştir.**

Katlama payı; 100 cm x 150 cm ebadına kadar (hariç) 5 mm -7 mm, 100 cm x150 cm (dahil) ile 300 cm x 450 cm (dahil) ebadları arasında 8 mm -12 mm daha büyük ebadlarda ise 10 mm -15 mm olmalıdır.

Simetrik olmak şartıyla dokuma kenarlı kumaş kullanıldığında kıvrırma işlemine gerek yoktur.

**Standardın 1.2.11.5.maddesindeki ilk dört paragraf aşağıdaki beş adet paragraf ile değiştirilmiştir.**

Türk Bayrakları 200 cm x 300 cm ebadına kadar (dahil) tek parça (eksiz) olarak imal edilmelidir.

Türk Bayrakları 200 cm x 300 cm (hariç) ile 600 cm x 900 cm (hariç) ebadları arasında en çok 3 parçalı olarak imal edilmelidir.

Türk Bayrakları 600 cm x 900 cm (dahil) ebadında en çok 4 parçalı olarak imal edilmelidir.

Türk Bayrakları 600 cm x 900 cm (hariç) ile 750 cm x 1125 cm (dahil) ebadları arasında en çok 5 parçalı olarak imal edilmelidir.

Ebadları 750 cm x 1125 cm'den daha büyük Türk Bayrağındaki parça sayısı, taraflar arası anlaşma ile belirlenen sayıda olmalıdır.

Ekli Türk Bayraklarında ek parçaları, Türk Bayrağının boyu doğrultusunda olacaktır. Türk Bayrağının eni doğrultusunda ek parça bulunmayacaktır.

**Standardın 1.3.2.maddesinin üçüncü cümlesi aşağıdaki cümle ile değiştirilmiştir.**

Çizelge 4'de belirtilen ebadlardan daha büyük Türk Bayraklarındaki toleranslar taraflar arası anlaşma ile belirlenmelidir.

**Standarddaki Çizelge 4 aşağıdaki Çizelge ile değiştirilmiştir.**

**Çizelge 4 - Türk Bayrağının enindeki toleranslar**

Türk Bayrağı Boyutları ( cm )	Endeki Tolerans ( ± cm )
75 x 112,5'e kadar	2
100 x 150 ile 250 x 375 arası	4
300 x 450 ile 400 x 600 arası	6
450 x 675 ile 600 x 900 arası	8
650 x 975 ile 750 x 1125 arası	10

**Standarddaki Çizelge 7 aşağıdaki Çizelge ile değiştirilmiştir.**

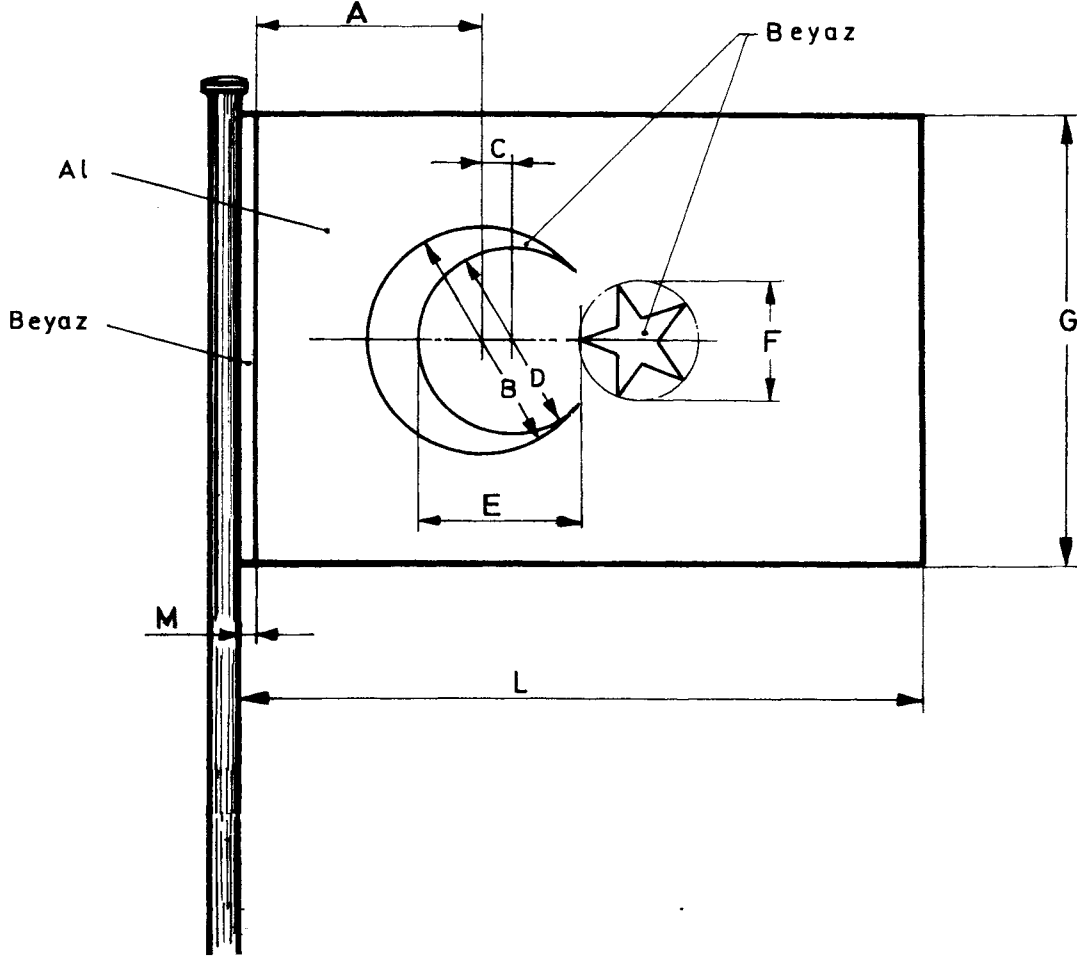
**Çizelge 7 - Deneyler için numune alma planı**

Parti Büyüklüğü	Numune Büyüklüğü	Kabul Edilebilir Hata Sayısı
Bayraklarda Adet	Bayraklarda Adet	KNS=4 (Madde 2.4)
Kumaşlarda Metre	Kumaşlarda Metre	
2-50	2	0
51-500	3	1
501-35000	5	1
35001 ve daha fazla	8	1

**Standardın 2.2.2.maddesinin ikinci cümlesi aşağıdaki cümle ile değiştirilmiştir.**

Türk Bayrağının boyutları Ek-1'de verilen Türk Bayrağındaki ölçü yerlerine uygun olarak ve Çizelgedeki sıra takip edilerek G ölçüsünden başlamak suretiyle ölçülmelidir. Ölçme işlemlerinde millimetre taksimatlı cetvel kullanılmalıdır.

**Standardın Ekinde yer alan Türk Bayrağı Tüzüğündeki Ek 1 Türk Bayrağı teknik resmi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**



**Standardın Ekinde yer alan Türk Bayrağı Tüzüğündeki Ek 4 Cumhurbaşkanlığı Forsu teknik resmi aşağıdaki şekilde değiştirilmiştir.**

