

[TŞ-42.011]

[Rev. D 4317]

Kadife Kumaş Teknik Şartnamesi

[Yayın Tarihi : 08/03/1999]

[Revizyon Tarihi : 04/03/2024]

	Ad Soyad	Unvan	İmza
Onaylayan	M. Şakir ÇELEBİOĞLU	Daire Başkanı	
Kontrol Eden	Hasret ALTUN	Şube Müdürü V.	
Hazırlayanlar	Tacettin TURAN	Başmühendis	
	Alper KESERER	Mühendis	

Form No: TTHF-18	Yayın Tarihi: 27.04.2021	Rev. No: 00	Form Adı: TEKNİK ŞARTNAME FORMATI
---------------------	-----------------------------	----------------	--------------------------------------

1. KONU

Bu teknik şartname yolcu vagonlarındaki koltuk, kanepeler vs. kaplanmasında kullanılacak kadife kumaşların asgari olarak genel, teknik, teslim ve garanti konularını kapsar.

2. TANIMLAR

İdare : Türkiye Raylı Sistem Araçları Sanayi A.Ş.(TÜRASAŞ) Sakarya Bölge
Müdürlüğü
İstekli : Bu şartname kapsamındaki ürünleri tedarik etmek için ihaleye katılacak olan firma
Yüklenici : İhaleyi kazanan ve bu şartname kapsamındaki ürünleri tedarik edecek olan firma
ISO : International Organization for Standardization
TÜBİTAK : Türkiye Bilimsel ve Teknolojik Araştırma Kurumu
KOSGEB : Küçük ve Orta Ölçekli Sanayi Geliştirme ve Destekleme İdaresi Başkanlığı

3. TEKNİK ÖZELLİKLERİ

- 3.1. Kumaşlar Ek-1, Ek-2 ve Ek-3'te belirtilen teknik değerlere ve standartlara uygun olacaktır.
- 3.2. Kumaş topları en az 45 m olacaktır.
- 3.3. Abresi düzgün ve yatık olacaktır.
- 3.4. Desen hatasız ve numuneye uygun olacaktır.
- 3.5. Atkısı hav rengine çok yakın renkte olacaktır.
- 3.6. Yıkandığında renk vs. değişikliği olmayacaktır.
- 3.7. Kumaşın tersi latekslenmiş olacaktır.

4. GENEL ÖZELLİKLER

4.1. Kadife kumaşlar İdarenin belirlediği renk ve desende veya yüklenici firmanın ürün yelpazesi içinden seçilir. Gerekli durumda İdare yüklenici firmadan renk ve desen çalışması isteyebilir. Ek-1, Ek-2 ve Ek-3'de yer alan kumaş kalitesi (Yünlü ürün grubu veya Akriklik ürün grubu) talep esnasında belirtilecektir.

4.2. Test ve Kontrol

4.2.1. Ek-1, Ek-2 ve Ek-3'te belirtilen testler TÜBİTAK, TÜV ve/veya Akredite bir test kuruluşu tarafından yapılacak ve sertifikalanacaktır. Tüm testler Yüklenici firma tarafından yaptırılır ve ücretleri yükleniciye aittir.

4.2.2. İstekli firma, teklif ettiği ürünün veya benzer bir ürünün 4.2.1. maddesinde istenen test raporlarını teklif ekinde sunacaktır.

Handwritten signature

4.2.3. Yüklenici firma teklif ettiği esas ürüne ait 4.2.1. maddesinde istenen test raporlarını ürün tesliminde İdareye sunacaktır.

4.2.4. Kalite kontrolde Ek-1,Ek-2 ve Ek-3'te teknik olarak belirtilen değerler esas alınacaktır.

4.3. Garanti

4.3.1. Uluslararası normlar çerçevesinde garanti süresini Yüklenici firma teklifinde belirtecektir.

4.3.2. Garanti süresi içinde kumaşta kullanım dışı oluşan hatalardan yüklenici sorumludur. Bu kumaşları yüklenici değiştirmekle mükelleftir.

4.4. Ambalajlama

Kadife kumaşlar bozulmayacak ve kirlenmeyecek şekilde ambalajlanacak ve sevk edilecektir. Ambalaj şekli teklifte belirtilecektir.

4.5. Teslimat

Kadife kumaşların teslim yeri TÜRASAŞ Sakarya Bölge Müdürlüğü / Adapazarı ambarlarıdır.

5. YÜKLENİCİ FİRMADA ARANAN ÖZELLİKLER

5.1. Yüklenici firma imalatçı ise;

- Güncel ve geçerli TS EN ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi Belgesi,
- Sanayi Sicil Belgesi ve Kapasite Raporu sunacaklardır.

5.2. Yüklenici firma satıcı ise: Yetkili satıcılık belgesine sahip olacak ve Yetkili satıcısı olduğu imalatçı firmanın 5.1. maddesinde belirtilen belgelerini sunacaklardır.

6. EKLER

Ek-1 : Yünlü Ürün Grubu –I Teknik Özellikleri

Ek-2 : Yünlü Ürün Grubu –II Teknik Özellikleri

Ek-3 : Akrilik Ürün Grubu Teknik Özellikleri