



TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

ULAŞIM VE LOJİSTİK HİZMETLERİ



HİZMETLERİMİZ

(TSE)
444 0873
www.tse.org.tr

Araçların, İmal, Tadil ve Montajı Hakkında Yönetmelik Kapsamında;

- Münferit ve Seri Tadilat işlemleri
- Gümrüklerde İthal Araç İncelemeleri
- Münferit ve Seri İmalat İşlemleri
- Münferit İthalat ve Karayolu Uygunluk Belgesi işlemleri yapılmaktadır.
- Araç Üstyapısı ve Hidrolik Üniteleri için Teknik Dosya Uygunluk Belgesi
- Tescil edilemeyen özel yük taşıma izin belgesi alacak özel amaçlı araçlar, teknik olarak kontrol edilmeye başlanarak teknik tespit raporu verilmektedir.
- Karayolları Trafik Yönetmeliği 53-c maddesinde yapılan değişikliğe istinaden engelli vatandaşlara ait engelli tertibatlı araçların engeli olmayan yakınlarınınca da kullanılabileceğine dair teknik tespit raporu verilmektedir.

AMBULANS BELGELENDİRMESİ VE MUAYENESİ

Ambulans Belgelendirme Hizmeti ile ambulanslarda TS EN 1789 Standardına ve ilgili yönetmeliğe göre ambulans tespit muayenesi yapıлып uygun ambulanslara Ambulans Uygunluk Belgesi verilmektedir. Ayrıca ambulansların periyodik kontrolleri de yapılmaktadır.



TSE/TSEK BELGELENDİRMESİ

Otomotiv sektörü ile ilgili ürün belgelendirme faaliyeti kapsamında, tamamlanmış araç üstü ekipman (çöp kamyonu, itfaiye, kuka, vidanjör vb.) belgelendirme hizmetleri gerçekleştirilmektedir.

Otomotiv Sektörü ile ilgili 35 standart ve kriterden belgelendirme işlemleri yapılmaktadır.

EŞDEĞER PARÇA BELGELENDİRMESİ

Bir motorlu aracın montajında kullanılan orijinal parçaların değiştirilmesi amacıyla ilgili yasal mevzuat çerçevesinde belirlenen deney, muayene metotlarına göre orijinal parçayla (kütle, boyut, malzeme, işlevsellik vb.) kıyaslanarak tespit edilen kriterlere uygunluğu akredite bir kuruluş tarafından belgelendirilmiş parçadır. T.C. Hazine ve Maliye Bakanlığı tarafından, eşdeğer parça belgelendirme görevi TSE'ye tevdi edilmiştir.



ARAÇ KONTROL MERKEZLERİ

Araç Kontrol Merkezlerinde otomotiv sektörünün ihtiyaç duyduğu araç kontrol altyapısını sağlayacak tesislerde TSE'ye çeşitli bakanlık ve/veya kurumlarca, yönetmelik, protokol vb. yöntemlerle tanımlanmış olan yetki ve görevler çerçevesinde, araç kontrol hizmetleri verilmektedir.

Araç Kontrol Hizmetleri Grupları:

- TSE tarafından gerek duyulacak tadilat projelerinin onayı ve fiziki araç kontrolü,
- Tadilatı gerçekleşen tüm araçların muayenesi,
- Damperli Araç Montaj Tespit Raporu Araç Kontrolü,
- Atık Taşıma Aracı Kontrolü,
- Ambulans ve Acil Sağlık Araçları Araç Kontrolü,
- ADR Taşıt/Araç Uygunluk Kontrolü (T9),
- Yaş meyve sebze taşımacılığı yapan araçların araç kontrolleri, vb. olarak listelenmektedir.

TSE-Araç Kontrol Merkezlerinde (38 ilde 39 istasyonda) TSE-AKM işletmecisi modeli ile, 4 ilimizde de [Bursa, Manisa, Konya ve Adana] Enstitümüze ait binalarda, toplam 43 TSE-AKM'de; ambulans ilk/periodyk Ek-C belgesine dair faaliyetler, ADR taşıt/araç uygunluk faaliyetleri, tadilat görmüş araçların fiili ve dosya kontrolleri; her bir aracın şase numarası bazlı olarak hizmet alması şeklinde gerçekleştirilmektedir. Toplam 43 ilde Türkiye araç yoğunluğunun ¾'üne ulaşılmaktadır.



TEKNİK SERVİS FAALİYETLERİ

Tip onayı kapsamında araç, aksam, sistem, ayrı teknik ünitelerin ilgili mevzuata göre muayene, test ve deneylerinin yapılarak belgelendirmeye esas oluşturacak raporların hazırlanması işlemleri yapılmaktadır. Enstitümüz, Sanayi ve Teknoloji Bakanlığımız tarafından ülkemizde en geniş kapsamda yetkilendirilmiştir.



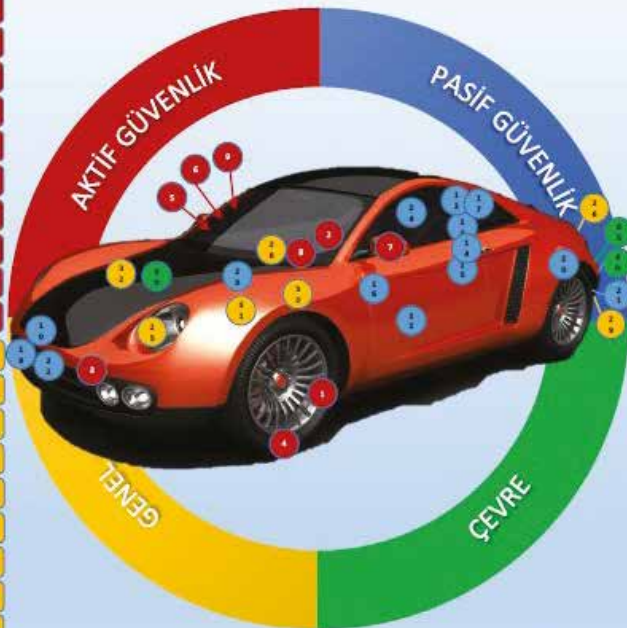
YOLCU ARAÇLARI İÇİN TİP ONAYI

EC / ECE NUMARALARINA GÖRE BAŞLIKLAR

Araç Kategorisi : M1

Çerçeve Yönetmelik:
2007/46

1	Fren	71/320	R-13 H
2	Direksiyon Ekipmanı	70/311	R-79
3	Sesli Sinyal	70/388	R-28
4	Lastik	92/23	R-30
5	Ön Görüş	77/649	R-525
6	Buz/Sis Önlüyüçü	78/317	-
7	Arka Görüş Cihazları	2803/97	R-46
8	Hızölçerler	75/443	R-39
9	Temizleyiciler	78/318	-
25	Aydınlatma	76/756	R-48
26	Tescil Plakası	70/222	1003/2010
27	Kütle Boyut	92/21	1230/2012
28	Gösterge ve İkaz	78/316	R-121
29	Çeki Çubuğu	77/389	1005/2010
30	Hırsızlığa Karşı Koruma	74/61	R-116
31	Isıtma Sistemleri	2001/56	R-122
32	Motor Gücü	80/1269	R-85
33	Zorunlu Plakalar	76/114	19/2011
34	Emisyon	70/220	R-83
		713/2007	R-103



10	Önden Çarpma	96/79	R-94
11	Yan Çarpma	96/27	R-95
12	Emniyet Kemeri Bağlantıları	76/115	R-14
13	Emniyet Kemeri Montajı	77/541	R-16
14	Koltuk Mukavemeti	74/408	R-17
15	İç Kısım	74/60	R-21
16	Sürgü ve Montajlar	70/307	R-11
17	Koltuk Bağlıkları	78/932	R-25
18	Orj Çakımlar	74/483	R-26
19	Yaya Koruma	2003/102	-
20	Çamurluk	78/549	1009/2010
21	Yakıt Deposu	70/221	R-34
22	Arka Koruma	70/221	R-58
23	Ön Koruma	2000/40	-
24	Karıyolu Direksiyon	74/297	R-12
25	Safety Glazing	92/22	R-43
35	Ses Seviyesi	70/157	R-51
36	Geni Dönüşlülük	2005/64	-
37	CO ₂ /Yakıt Tüketimi	80/1268	R-101
38	EMC	72/245	R-10
39	İklimlendirme Sistemleri	2006/40	-
40	Dizel Sinek	72/306	R-24
41	Dizel Emisyon	2005/55	R-49

ONAY ÖNCESİ İŞLEMLER

- (MARTOY) 2007/46/AT Ek V ve AB/2018/858 Ek III
- (MARTOY) 2007/46/AT Ek XVII ve AB/2018/858 Ek IX
- (TORTOY) 2003/37/AT ve AB/167/2013
- (MOTOY) 2002/24/AT ve AB/168/2013

Yönetmelikleri uyarınca bir araç tipinin onaylanabilmesi için söz konusu araç tipine ait rapor ve onayların incelenen araç ile uyumluluğunun tevsik edilmesi işlemidir.

ÜRETİMİN UYGUNLUĞU (CoP) İŞLEMLERİ

Araç ve araca ait aksam, sistem, ayrı teknik ünitelerin tip onayı verilmeden önce üretime ait sistem ve kalite altyapısının tip onaylı ürün şartlarını koruyacak seviyede olup olmadığının kontrol edilmesi ve buna ilave tedbirlerin yeterliliğinin değerlendirilmesi faaliyetidir.

TİP ONAY MUAFİYET DEĞERLENDİRME İŞLEMLERİ

Araç tip onayı kapsamının dışında kaldığı düşünülen araçların incelemelerinin gerçekleştirilmesi ve muafiyet verilmesidir. Ar-Ge kapsamında getirilen araçlar, yarış araçları, şantiye, havaalanı gibi belirli alanlarda kullanılacak özel araçlar vb. bu kapsamda değerlendirilmektedir.

WMI/WPMI KODU TAHSİS İŞLEMLERİ

WMI (Dünya İmalatçı Kodu) ve WPMI (Dünya Parça İmalatçı Kodu) tahsis işlemlerini kapsamaktadır.

WPMI Kodu, dünya parça imalatçılara verilen tanımlayıcı bir koddur.

WMI Kodu, dünyada bulunan tüm araç imalatçıları tanımlamak için kullanılan, 17 hanelik VIN (Araç Tanıtım Numarası) içerisinde geçen imalatçıya özel numara ve rakamlar bütünüdür.

Ülkemizde WMI/WPMI kodunu tahsis etmeye yetkili ulusal kuruluş ISO üyesi olması vasfıyla TSE olup, WMI/WPMI kod tahsis işlemleri ISO 3780'e göre yürütülmektedir.

Prototip Araç İncelemesi

Ar-Ge veya tip onay çalışmaları devam eden araçların, yol testlerinin gerçekleştirilmesi için gerekli olan izin belgesi Enstitümüzce verilmektedir. Araçların yapım ve kullanım bakımından karayolu yapısına ve trafik güvenliğine uyma şartlarını sağlayıp sağlamadığı kontrolü, test ve muayeneler ile gerçekleştirilmektedir.



ÖZEL AMAÇLI TEST VE İNCELEMELER

Firmaların isteği doğrultusunda ve TSE yetenekleri dâhilinde gerçekleştirilen çeşitli standart, yönetmelik ve regülasyonlara ait özel amaçlı incelemelerdir.

DİĞER FAALİYETLER

- AİTM (Araçların İmal, Tadil ve Montajı Hakkında Yönetmelik) kapsamında istenen süspansiyon sistemi uygunluğu, okul servis araçları görüş uygunluğu ve damperli araçların uygunluğu incelemeleri yapılarak seri ve münferit tadilat raporları düzenlenmektedir.
- Ulusal Münferit İthal Araç İncelemesi ve Onay işlemleri yürütülmektedir. (Üçüncü ülkelerde veya üçüncü ülkeler için büyük serilerde üretilen M1 ve N1 kategorilerine ait tam araçların AB/2018/858 Yönetmeliği 45. maddesine göre onayına ilişkin şartlar)
- AİTM Yönetmeliği kapsamında yakıt sistemi tadilatları için “Yakıt Sistemi Uygunluk Raporu” incelemeleri yapılmakta ve düzenlenmektedir.
- AİTM Yönetmeliği kapsamında Tarım Römorkları için AİTM Tip Onay Belgesi düzenlenebilmesi amacıyla “Tarım Römorku İnceleme Raporu” düzenlenmektedir.



TEHLİKELİ MADDE VE KOMBİNE TAŞIMACILIK HİZMETLERİ

Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı ile Türk Standardları Enstitüsü arasında 6 Mart 2013'te Tehlikeli Maddelerin Taşınması konusunda protokol imzalanması ile birlikte ülkemizde tehlikeli madde taşımacılığı konusunda yeni bir dönem başlamıştır. Bu protokol ile tehlikeli maddelerin karayolu (ADR), demiryolu (RID), havayolu (IATA-DGR, ICAO-TI), denizyolu (IMDG-CODE) taşımacılığı kapsamlarında; ambalaj, basınçlı kap, yük konteyneri, büyük paket, tank ve araçların belgelendirilmesi konusunda ülkemizin yetkili kuruluşu olarak TSE atanmıştır.

TASARIM ONAYI

Tehlikeli madde taşıyan tank, basınçlı kap, konteyner, ambalaj, IBC ve büyük ambalajların tasarım tip onay sürecini kapsamaktadır.

ARAÇ UYGUNLUK MUAYENESİ VE BELGELENDİRMESİ

1 Ocak 2015 tarihinden sonra üretilmiş karayolunda tehlikeli madde taşıyan araçlara her yıl ADR Araç Uygunluk muayenesi ve belgelendirmesi yapılmaktadır. ADR Araç Uygunluk başvuru işlemleri ve süreç ile ilgili her türlü bilgiye 'tmt.tse.org.tr' internet adresinden ulaşılabilmektedir.



**OTOMOTİV SEKTÖRÜ TEMELİNDE ÜLKEMİZE
DEĞER KATMAK İSTİYORUZ.**

TANKLARIN MUAYENESİ VE BELGELENDİRMESİ

Tankların tip onay, ilk/ara ve periyodik muayeneleri ve belgelendirmesi yapılmaktadır. Ara ve periyodik muayeneler kapsamında yetkilendirilen muayene merkezi firmalar ve iletişim bilgileri 'tmt.tse.org.tr' internet sitesinde muayene merkezleri başlığı altında belirtilmiştir.

Tehlikeli madde taşımacılığında kullanılan sarnıç vagonların tanklarının muayene faaliyetleri gerçekleştirilmektedir.

TAŞIT UYGUNLUK BELGELENDİRMESİ

Ülkemizde bulunan eski araç ve tankların kayıt işlemleri Enstitümüzce yürütülen Durum Tespit Belgelendirmesi faaliyetleri ile gerçekleştirilmektedir. Bu çalışmadan elde edilen veriler ile ADR gerekliliklerini tam olarak sağlayamayan mevcut araçların ülkemiz içinde yaptıkları taşımacılık faaliyetlerini daha güvenli hale getirmek için Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığınca hazırlanan mevzuat kapsamında "Taşıt Uygunluk Belgelendirmesi" faaliyetleri yürütülmektedir. Bu kapsamda eski araç ve tankların muayene ve belgelendirmeleri Enstitümüzce yapılmaktadır.

TAŞINABİLİR BASINÇLI EKİPMAN

Enstitümüz ADR/RID kapsamında basınçlı kap üreticileri ve dolun tesislerine Kurum içi Muayene Hizmeti (IS) belgesi vermekte, basınçlı kapların ilk/periyodik muayenelerini gerçekleştirmektedir. Taşınabilir Basınçlı Ekipmanlar Yönetmeliği (TPED-2010/35/EU) kapsamında Enstitümüz ve EUROCERT CA firması işbirliği yapmıştır. Talep eden üretici ve dolun tesislerinin "Pi" onayları bu işbirliği kapsamında verilmektedir.

Kombine Taşımacılık Faaliyetleri

KONTEYNERLERE BIC NUMARASI VERİLMESİ

Enstitümüz ve Konteynerler Uluslararası Bşrosu (BIC) arasında imzalanan anlaşma çerçevesinde, Enstitümüz tarafından Türkiye'deki Ulusal Kayıt Organizasyonu (NRO) faaliyetleri yürütölmektedir.

ATP BELGELENDİRME İŞLEMLERİ

Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı ile Türk Standardları Enstitüsü arasında bozulabilir gıda maddelerinin özel araçlarla uluslararası taşımacılığı konusunda imzalanan protokol ile birlikte Enstitümüz tarafından uluslararası geçerliliği olan ATP belgelendirmesi işlemleri yapılmaktadır. Bu kapsamda, yalıtımlı ekipmanların test, onay, muayene ve belgelendirme işlemleri yürütölmektedir.

BOZULABİLİR GIDA TAŞIMA BELGESİ (BTB) İŞLEMLERİ

Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı tarafından hazırlanarak Resmi Gazete'de yayımlanan "Bozulabilir Gıda Maddelerinin Taşımacılığında Kullanılacak Özel Ekipmanlar Hakkında Yönetmelik" ile Enstitümüz yurtiçinde bozulabilir gıda taşımacılığında kullanılan yalıtımlı ekipmanların muayene ve belgelendirme işlemlerini yürütölmektedir.



YAŞ SEBZE VE MEYVELERİN FRIGORIFİK ARAÇLARLA TAŞINMASI

Gümrük ve Ticaret Bakanlığı tarafından yayınlanan "Sebze ve Meyvelerin Toptan ve Perakende Ticaretinde Uyulması Gereken Standart Uygulamalara İlişkin Usul ve Esaslar Hakkında Tebliğ" doğrultusunda Enstitümüz, yaş sebze ve meyvelerin taşınmasında kullanılacak frigorifik araçların standartlara uygunluğunun kontrolünü geşçekleştirerek belgelendirme işlemlerini yapmaktadır.

DEMİRYOLU BELGELENDİRME FAALİYETLERİ

TSE ile Ulaştırma ve Altyapı Bakanlığı arasında imzalanan protokolün verdiği yetki ile Enstitümüz;

- Ulusal Yeterliliklerin Değerlendirilmesi (DeBo)
- COTIF-UTP Kapsamında Tip Onay Belgelendirmesi
- ECM Belgelendirmesi, faaliyetlerini geşçekleştirmektedir.

Ayrıca, Enstitümüz demiryolu alanında sistemin/ürünün belirlenen emniyet gereksinimlerini karşıladığını tespit etmek için ISA (Bağımsız Emniyet Kuruluğu) ve AsBo (Emniyet Değerlendirme Kuruluğu) faaliyetlerini TS EN ISO/IEC 17020 standardına göre akredite olarak geşçekleştirmektedir.





TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ

TSE ANKARA KALİTE KAMPÜSÜ



Tanıtım, Pazarlama ve Yayın Dairesi Başkanlığı tarafından hazırlanmıştır.
2024

T: 0312 592 50 00 ● F: 0312 416 66 11
Ostim Mah. 100. Yıl Bulv. OFİM İş Merkezi No:99
Ostim OSB Yenimahalle/ANKARA

