

2019 Yılı Mercedes-Benz Türk Laboratuvarı Test Fiyat Listesi							
Test Kodu	Test ve Analizler	Fiyatlar [TL]	Standart No	Numune Özelliği	Standarta göre min. Numune Miktarı	Net Test Süreleri	
18MT...	Metal Testler						
*18MT01	Vickers Sertlik Testi Hv0.3- Hv10	200	TL/Test	DIN EN ISO 6507-1 : 2006	Metal Malzemeler	1 adet	1 saat
18MT02	Metallerde brinell, rockwell ve vickers sertlik ölçümü	125	TL/Test	DIN EN ISO 6506-1 6507-1/6508-1	Metal malzemeler	1 adet numune	1 saat
*18MT03	Metal Malzemeler - Çekme Testi Yassı Çelikler:Kalınlık,1mm-15mm	440	TL/Test	DIN EN ISO 6892-1	Saçlar	2 adet en / 2 adet boy yönünde çekme çubuğu	2 saat
18MT04	Metal Malzemeler - Çekme Testi - Boru ve Mil	220	TL/Test	DIN EN ISO 6892-1 : 2009	Düşük Alaşımli Çelikler	2 adet çekme çubuğu herbiri min 500mm uzunlukta	1,5 saat
*18MT05	Düşük Alaşımli Çelikler: %C, %Si, %Mn, %P, %S, %Cr, %Mo, %Ni, %Al, %Cu, %Pb, %V, %As. Element Tayini	100	TL/Test	-	Düşük Alaşımli Çelikler	1 adet	1 saat
18MT06	Metal malzeme spektro analizi (30 Element)	100	TL/Test	-	Aluminyum - Pirinç -Bronz Paslanmaz çelik -Döküm malzemeler	saçlar için 1 adet min 30x30mm miller için 1 adet min çap 8 mm	1 saat
18MT07	C-S tayini	125	TL/Test	-	Çelik malzemeler	1 adet numune	2,5 saat
18MT08	Mikroskop incelemeler ve görüntü alma	90	TL/Test	-	Metal malzemeler	2 adet numune	1 saat
18MT09	Kaynakların Mikroskopik Muayenesi	125	TL/Kesit	-	Kaynaklı malzemeler	1 adet numune	1 saat
18MT10	Sıvı Penetrant Muayenesi	45	TL/Kesit	-	Kaynaklı malzemeler	1 adet numune	1 saat
18MT11	Kaynak Somunlarının tork kontrolü	90	TL/Test	-	Kaynaklı malzemeler	1 adet numune	1 saat
18MT12	Pim Kaynak eğme kontrol testi	50	TL/Test	-	Kaynaklı malzemeler	1 adet numune	0,5 saat
18MD...	Metal Dışı Testler						
*18MD01	Martindale Aşındırma Testi	125	TL/10.000 Tur	DIN EN ISO 12947-2: 2007	Muhtelif Kaplama kumaşları ve suni deriler	1 adet min. A4 boyutunda	4 saat / 10.000 Tur
*18MD02-6	Yanmazlık Testi - Yatay Yanma Hızı Testi	600	TL/Test	95/28/EG / ECE R-118.02 / FMVSS302 / CMVSS302	Yatay Yanma Hızı Testi	6 adet	2 saat
*18MD02-71	Yanmazlık Testi - Damlama Testi	550	TL/Tek taraflı	95/28/EG : / ECE R-118.02	Damlama Testi	6 adet/ 12 adet	2 saat
*18MD02-8	Yanmazlık Testi - Dikey Yanma Hızı Testi	600	TL/Test	95/28/EG : / ECE R-118.02	Dikey Yanma Hızı Testi	6 adet	2 saat
18MD02-9	Yanmazlık Testi - İzolasyon Yakıt / Yağ Emişi	90	TL/Test	95/28/EG : / ECE R-118.02	İzolasyon Yakıt / Yağ Emişi	5 adet	24 saat
*18MD02-12	Yanmazlık Testi - Kablo Yanmazlık Testi	250	TL/Test	95/28/EG : / ECE R-118.02	Kablo Yanmazlık Testi	8 adet	1 saat
*18MD03-1	Xenon Testi (1 numune için)	25	TL/Saat	DIN EN ISO 105-B06	Tekstil Malzemeler	4 adet 70*140mm	Talep edilen süreye bağlıdır
*18MD03-2	Xenon Testi (ilave edilen her numune için)	4	TL/Saat	DIN EN ISO 105-B06	Tekstil Malzemeler	4 adet 70*140mm	Talep edilen süreye bağlıdır
*18MD04	Sürtünme Haslıği (Islak ve Kuru)	90	TL/Test	DIN EN ISO 105-X12	Tekstil, Deri.	300 x 300	-
*18MD05	Ter haslıği (Asit ve Baz)	135	TL/Test	DIN EN ISO 105-E04	Tekstil ürünleri.	min A4 boyutu.	-
*18MD06	Pilling Testi /(1.000 tur için)	30	TL/1.000Tur	DIN EN ISO 12945-2	Tekstil ürünleri.	500 x 500 mm.	-
18MD07	Yüzey Ağırlığı	75	TL/Test	DIN EN ISO 12127 DIN 53 854	Tekstil, Deri, Plastik, Tahta, Formika	200 x 500 mm	-
18MD08-1	Deri çatılma dayanımı (Flexotest) (Islak ve Kuru)	125	TL/20.000 Tur	DIN EN ISO 5402-1	Deri Malzeme	10 adet numune 70 x 45 mm	-
18MD08-2	Suni deri çatılma dayanımı (Flexotest)	125	TL/200.000 Tur	DIN 53359	Suni Deri Malzeme	A tipi 6 adet numune 20 x 40 mm	-
18MD09	Kalınlık ölçme testi	60	TL/Test	DIN 53 370	Tekstil ve metal dışı malzemeler.	minimum 1 numune	-
18MD10	Çekme testi / Kopma mukavemeti, Kopma uzaması tek yönlü (Tekstil ve metal dışı malzemeler)	250	TL/Test	DIN EN ISO 13934-1 DIN 53 571-DIN 53 504-S2	Tekstil ve metal dışı malzemeler.	500 x 1000 mm	-
18MD11	Yırtılmaya Devam Mukavemeti	250	TL/Test	DIN 53515 DIN 53507 A/B	Elastomer malzemeler.	200 x 200 mm	-
18MD12	Plastik ve Kumaş Kat Ayırma Kuvveti	250	TL/Test	DIN 53357	Tekstil.	500 x 1000 mm	-
18MD13	Dikiş Açılması	250	TL/Test	DIN EN ISO 13936-2	Tekstil ürünleri.	1000 x 1000 mm	-
18MD14	Eğilme Mukavemeti	250	TL/Test	DIN 52 371	Tahta, plastik malzemeler.	1000 x 1000 mm	-
18MD15	Çökme sertliği	200	TL/Test	DIN EN ISO 2439	PUR malzemeler.	Orjinal ebata veya 200 x 600 mm	-
18MD16	Cırt Band Testi	90	TL/Test	VDA230-210	Tekstil.	500 x 500 mm.	-
18MD17	Mikroskop incelemeler ve görüntü alma	75	TL/Test	-	Muhtelif malzemeler	-	-
18MD18	Koku Testi /	75	TL/Test	VDA270-C2	Tekstil ve metal dışı malzemeler	min A4 boyutu.	-
18MD19	Taber aşınma testi	60	TL/1.000 Tur	DIN 53528	Deri, halı vb.	300 x 300 mm	-
18MD20	Yoğunluk Testi	90	TL/Test	DIN 52374 / DIN 53 420	Metal dışı malzemeler.	min A4 boyutu.	-
18MD21-1	Sıcakta Davranış (0-24 h) (+120C)	125	TL/Gün	DBL 5306 / 2 VDA 675116	Metal dışı malzemeler.	Orjinal ebata veya 300 x 500 mm	-
18MD21-2	Sıcakta Davranış (ilave gelen günlük)	25	TL/Gün (ilave)	DBL 5306 / 2 VDA 675116	-	-	-
18MD22-1	Soğukta Davranış (0-24 h) (-35C)	125	TL/Gün	DBL 5306 / 2 VDA 675116	Metal dışı malzemeler.	Orjinal ebata veya 300 x 500 mm	-
18MD22-2	Soğukta Davranış (ilave gelen günlük)	25	TL/Gün (ilave)	DBL 5306 / 2 VDA 675116	-	-	-
18MD23	Boyut değişimi (Etüt süresi de dahil edilmiştir)	125	TL/Test	DIN 53497	Metal dışı malzemeler.	200 x 200 mm	-
18MD24	Shore A / D Sertlik ölçümü	75	TL/Test	DIN ISO 7619-1	Elastomer ve plastik malzemeler.	Orjinal ebata veya A4 boyutu.	-
18MD25	Baskı altında kalıcı deformasyon	185	TL/Test	VDA 675216	Elastomer ve PUR malzemeler.	Elastomerler için: 200 x 200 PUR malzemeler için: 200 x 500	-
18MD26	Ozon Mukavemeti	20	TL/Saat	VDA 675311	Elastomer malzemeler.	200 x 200 mm	-
18MD27	Kinematik Viskozite (40°C / 100°C)	145	TL/Test	DIN 51 562	Yağ Numunesi (motor, diferansiyel vs.)	min 200ml.	-
18MD28	Yakıtta kaynama davranımı	185	TL/Test	EN 590	Yakıt numunesi.	min 200ml.	-
18MD29	Kırılma İndeksi	90	TL/Test	DIN 51 423	İşletme malzemeleri, yağ numunesi vs.	min 10ml.	-
18MD30	Alevlenme noktası (Abel Pensky)	185	TL/Test	DIN 51755	Yakıt numunesi	min 300ml.	-
18MD31	Yağlarda parlama noktası tayini	185	TL/Test	-	-	-	-
18MD32	Darbe Dayanım (maks. 5 joule)	185	TL/Test	EN ISO 179 /180	Metal dışı malzemeler. (Plastik, kontrplak)	500 x 500 mm	-
18MD33	Nem Miktarı	145	TL/Test	ISO 3130	Tahta, plastik malzemeler.	min A4 boyutu.	-
18MD34	Tahta Malzeme için katlar arası yapışma mukavemeti	125	TL/Test	DIN 68 705	Kontrplak numuneleri.	200 x 500 mm	-
18MD35	Su alma testi (7 günlük test)	60	TL/Test	-	Kontrplak numuneleri.	200 x 500 mm	-
18MD36	Hortumlarda patlatma testi (çap10-70 ve 100 bar'a kadar)	125	TL/Test	-	Elyaf takviyeli elastomer hortumlar.	Hortum numunesi. En az 2 adet.	-
18MD37	FTIR spektrometresi ile spektrum çekimi	145	TL/Test	-	Metal dışı malzemeler.	100 x 100 mm.	-
18MD38	Polimerik malzemelerin TGA analizi	200	TL/Test	TGA : DIN EN ISO 11358 DSC Analizi: DIN 53765	Elastomer ve plastikler.	100 x 100 mm.	-
18MD39	Polimerik malzemelerin DSC analizi	200	TL/Test	TGA : DIN EN ISO 11358 DSC Analizi: DIN 53765	Elastomer ve plastikler.	100 x 100 mm.	-
18MD40	Vicat yumuşama noktası tayini	270	TL/Test	DIN EN ISO 306	Plastikler.	100 x 100 mm.	-
18MD41	Kül miktarı tayini (Kül Fırını dahil +600C)	125	TL/Test	DIN EN ISO 3451	Metal dışı malzemeler.	min A4 boyutu.	-
18MD42	Desen Dayanımı	145	TL/Test	EVO130.61	Tekstil ürünleri.	min A4 boyutu.	-
18MD43	Bilye baskı sertliği tayini	75	TL/Test	EVO130.61	Plastikler.	min A4 boyutu.	-
18MD44	Temizlik malzeme dayanım testi ve Kirlenme davranışı	365	TL/Test	EVO130.61	Tekstil ürünleri.	min A4 boyutu.	-
18MD45	Perdelik kumaşlarda temizleme dayanım testi	40	TL/Test	EVO130.60	Tekstil ürünleri.	min A4 boyutu.	-
18MD46	Çizilmeye karşı dayanımı	30	TL/Test	-	-	-	-
18MD47	Desen ve Renk değerlendirme	40	TL/Test	-	-	-	-

2019 Yılı Mercedes-Benz Türk Laboratuvarı Test Fiyat Listesi						
Test Kodu	Test ve Analizler	Fiyatlar [TL]	Standart No	Numune Özelliği	Standarta göre min. Numune Miktarı	Net Test Süreler
18MD48-1	Nemli ortamlarda yaşlandırma (Buhar banyosu)	90 TL/Gün	-	-	-	-
18MD48-2	Nemli ortamlarda yaşlandırma (Buhar banyosu) ilave numuneler için	40 TL/Gün	-	-	-	-
18MD49	Kimyasal malzeme dayanımı	145 TL/Test	-	-	-	-
18MD50	Boya akitma testi (24h etüv dahil)	125 TL/Test	-	-	-	-
18MD51	Cam elyaf miktarı tayini	250 TL/Test	DBL 5400	Cam elyaf takviyeli kompozit malzeme, plastikler	3 adet 20 -50 gr	4 saat
18MD52	HDT testi	550 TL/Test	-	-	-	-
18MD53	Bilya düşürme testi Din 52306	185 TL/Test	-	-	-	-
18YK...	Korrozyon Testleri					
*18YK01-1	CASS Testi (saat / Euro)	9 TL/Saat	DIN EN ISO 9227	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	74-1080 saat
*18YK01-2	CASS Testi (ilave edilen her parça için)	4 TL/Saat	DIN EN ISO 9227	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	74-1080 saat
*18YK02-1	Tuz Testi	8 TL/Saat	DIN EN ISO 9227	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	74-1080 saat
*18YK02-2	Tuz Testi (ilave edilen her parça için)	4 TL/Saat	DIN EN ISO 9227	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	74-1080 saat
18YK03-1	Kükürt Testi	11 TL/Saat	DIN EN ISO 6988	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	96-552 saat
18YK03-2	Kükürt Testi (ilave edilen her parça için)	4 TL/Saat	DIN EN ISO 6988	Kaplamalı metal malzeme	2 adet	96-552 saat
*18YK04-1	Buhar banyosu Testi	8 TL/Saat	DIN EN ISO 6270-2 (CH)	Kaplamalı malzeme	2 adet	96-312 saat
*18YK04-2	Buhar Testi (ilave edilen her parça için)	4 TL/Saat	DIN EN ISO 6270-2 (CH)	Kaplamalı malzeme	2 adet	96-312 saat
18YK05	Yapışkanlı izolasyon süngerlerinin yapışma testi	550 TL/Test	Evo 140.10	Etiket, yapışkanlı sünger	Sünger: 25*25 cm	-
18YK06	Etiket testi	275 TL/Test	DBL 8230	Etiket	Etiket: 2 adet orjinal etiket	-
18YK07	Solvent / su bazlı yapıştırıcı uygunluk testi1)	550 TL/Test	Evo 140.10	Yapıştırıcı	1 kg yapıştırıcı	-
18YK08	Yapıştırılarak kaplanmış parçaların sıcak ortam testi	90 TL/Test	Evo 140.10	Yapıştırılarak kaplanmış malzeme (gösterge paneli vb.)	orjinal numune	-
18YK09	PU yapıştırıcı uygunluk testi	1400 TL/Test	Evo 140.10	Yapıştırıcı	2 kartuş	-
18YK10	Diğer yapıştırıcı (PU dışında) uygunluk testi	275 TL/Test	Evo 140.10	Yapıştırıcı	2 kartuş	-
18YK11	Renk Ölçümü	160 TL/Test	DIN 6173	Kaplamalı metal malzeme , plastik malzemeler	2 adet 10*20 cm plk.	-
18YK12	Parlaklık Ölçümü	125 TL/Test	DIN 53230 / DIN 67530	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk.	-
18YK13	Elastikiyet (Sertlik) Ölçümü	125 TL/Test	DIN 53157	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk.	-
18YK14	Pürüzlülük Testi	60 TL/Test	DIN ISO 4288	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk.	-
18YK15	Taş Çarpma Testi	125 TL/Test	DIN 55996-1	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk.	-
18YK16	Kaplama Kalınlığı Ölçümü	60 TL/Test	DIN 50987	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk. / orjinal parça	-
18YK17	Boya Kalınlığı Ölçümü	125 TL/Test	DIN EN ISO 2064 / 3882	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk. / orjinal parça	-
18YK18	Fosfatlama Kaplama Ağırlığı Testi	125 TL/Test	DIN EN ISO 2064 / 3882	Kaplamalı metal malzeme	2 adet 10*20 cm plk. / orjinal parça	-
18YK19	Boya yapışması (Gitterschnitt)	125 TL/Test	DBL 7382	Kaplamalı malzeme	2 adet 10*10 cm plk. / orjinal parça	-
18YK20	Boya yapışması (Kraftprobe)	125 TL/Test	DBL 7382	Kaplamalı malzeme	2 adet 10*10 cm plk. / orjinal parça	-
18YK21	Kontaminasyon Testi	125 TL/Test	-	Muhtelif malzemeler	-	-
18HZ...	Hazırlık Seçenekleri					
18HZ01	Metal çekme çubuğu numune Hazırlığı	300 TL/Numune	-	-	-	5 iş günü
18HZ02	YP numune Hazırlığı	125 TL/Test	-	-	-	-

1- * işaretli testler akredite kapsamda raporlanmaktadır.

2- Talepler, internette bulunan Test ve Analiz Talep Formu kullanılarak Mercedes-Benz Türk A.Ş. Kalite Laboratuvarı Müşteri Temsilcisine iletilir.

3- Süreli (çevrim) testlerin uygulama saati müşteri tarafından verilmesi gerekmektedir..

4- Raporun teslim tarihi, ilgili laboratuvarın iş yoğunluğu ve kapasitesine bağlı olarak Müşteri Temsilcisi tarafından bildirilir.

5- Test numuneleri müşteri tarafından hazırlanarak gönderilecektir. (Çekme testlerin ücretleri hazırlanmış numuneler için verilmiştir)

6- Numunelere ait ölçüler, test başvurusu sırasında Müşteri Temsilcisi tarafından bildirilecektir.

7- Rapor tamamlandıktan sonra revizyon yapılmayacaktır. Müşteri revizyon talebinde bulunması halinde kabul edilmeyecektir.

BUS/OIQ-01.01.2019