

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 1/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 <b>Test</b> <b>TS EN ISO/IEC 17025</b> <b>AB-0547-T</b>	<b>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</b>	
	<b>Akreditasyon No: AB-0547-T</b> <b>Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</b>	
<b>Deney Laboratuvarı</b>		
<b>Adresi :</b> Ostim Mah. Alinteri Bulv. SS Gül 86 San.Sit. No:1/49 06370 ANKARA/TÜRKİYE		<b>Tel</b> : 0 312 3855201 <b>Faks</b> : 0 312 3855202 <b>E-Posta</b> : tuncay.katirci@metaltekkimya.com.tr <b>Website</b> : www.metaltekkimya.com.tr

<b>Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler</b>	<b>Deney Adı</b>	<b>Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)</b>
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Manyetik Metot ile Film Kalınlığı Tayini	ASTM B499 TS 2311 EN ISO 2178 EN ISO 2178 TS EN 13523-1 EN 13523-1
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Eddy Akım Prensibi ile Film Kalınlığı Tayini	ASTM B 244 TS 2674 EN ISO 2360 EN ISO 2360 TS EN 13523-1 EN 13523-1
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Korozyon Deneyleri-Yapay Atmosferde Tuz Püskürtme Deneyleri	ASTM B 117 TS EN ISO 9227 DIN EN ISO 9227 TS EN 13523-8 EN 13523-8
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Çapraz Kesme (Cross Cut) Deneyleri	ASTM D 3359 TS EN ISO 2409 EN ISO 2409

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 2/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Pull-Off Deneyleri	ASTM D 4541 ASTM D 7243 ISO 4624 TS EN ISO 4624
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Kalem Sertliği	ASTM D 3363 TS EN 13523-4 EN 13523-4
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Batma Deneyi Buchholz Batma Aleti ile	TS 6037 EN ISO 2815 DIN EN ISO 2815
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Sarkaç Sönümlenme Deneyi	TS EN ISO 1522 Madde 4.1.3 ASTM D4366 Metot B

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 3/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalarda Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Bükme Deneyi (Silindirik ve Konik Mandrel)	TS EN ISO 1519 EN ISO 1519 BS EN ISO 6860 ASTM D522
Boyalarda Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Batma Deneyi	TS EN ISO 1520 EN ISO 1520 TS EN ISO 13523-6 EN 13523-6
Boyalarda Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Ağırlık Düşürme Deneyi (Darbe Testi)	ASTM D2794 TS EN ISO 6272-1 EN ISO 6272-1 TS EN 13523-5 EN 13523-5
Boyalarda Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Parlaklık Tayini Metalik Olmayan Boya Filmlerinin 20°, 60° ve 85° Açılarda	ASTM D523 TS 4318 EN ISO 2813 EN ISO 2813 TS EN 13523-2 EN 13523-2

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 4/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Çizilme (Scratch) Dayanımı Deneysel	ASTM D7027 TS EN ISO 1518-1 EN ISO 1518-1 TS EN 13523-12 EN 13523-12
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Neme Dayanıklılık Tayini - Sürekli Yoğunlaşma	ASTM D2247 TS EN ISO 6270-1 EN ISO 6270-1 TS EN 13523-26 EN 13523-26
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Neme Dayanıklılık Tayini - Deneysel Numunesi Parçalarını Yoğuşma Suyu Ortamına Maruz Bırakma İşlemi	TS EN ISO 6270-2 EN ISO 6270-2 TS EN 13523-25 EN 13523-25
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Taş Çarpma (Stone-Chip) Deneysel	ISO 20567-1 ASTM D3170 SAE J 400

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 5/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Floresan UV Işığa ve Su Yoğunlaşmasına Direnç	TS EN 13523-10 EN 13523-10 TS EN ISO 4892-3 ISO 4892-3 TS EN ISO 16474-2 DIN 53387 SAE J 2412 ISO 105 B02 ISO 105 B04 ISO 105 B06 ASTM G 155 ASTM G 154 ASTM G 151 ISO 16474-1 TS EN ISO 16474-3 PV1303 ISO 4892-2 ISO 60068-2-5 ISO 11341 ASTM D4587
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Sıvılara Dayanıklılığın Tayini Bölüm-1: Genel Metotlar	TS EN ISO 2812-1 EN ISO 2812-1

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 6/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Sıvılara Dayanıklılığın Tayini Bölüm-2: Suyu Daldırma Metodu	TS EN ISO 2812-2 EN ISO 2812-2 TS EN 13523-9 EN 13523-9 ASTM D870
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller	Sıvılara Direncin Tayini Bölüm-3: Adsorban Bir Ortamın Kullanıldığı Yöntem	TS EN ISO 2812-3 EN ISO 2812-3
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Sıvılara Direncin Tayini Bölüm-4: Benek Yöntemi	TS EN ISO 2812-4 EN ISO 2812-4
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Kükürt Dioksit İhtiva Eden Nemli Atmosferlere Dayanım Deneyi	ASTM G87 TS 6610 EN ISO 3231 EN ISO 3231 TS 9258 EN ISO 6988 EN ISO 6988

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 7/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Tekrarlanan Korozyon Deneyleri (Cyclic Corrosion)	TS EN ISO 11997-1 EN ISO 11997-1 TS EN ISO 11997-2 EN ISO 11997-2 CCT-1 ISO 16701 DIN 40.046 SAE J 2334 GMW 14872 CETP.L00.467 VDA 621-415 ASTM D 1654
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Tamponlanmış sodyum klorür çözeltisine sıralı daldırma ile korozyon deneyi (Alternate Corrosion)	TS EN 3212 EN 3212
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Isı İle Hızlandırılmış Yaşlandırmaya Karşı Direnç	TS EN 13523-13 EN 13523-13

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 8/15)

### Akreditasyon Kapsamı


 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Paslanmaya Direnç	TS EN 13523-18 EN 13523-18
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Lif Şeklindeki Korozyona Dayanımın Tayini Alüminyum Taban Malzemeler	TS EN ISO 4623-2 ISO 4623-2 ASTM D 2803
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Çözücülere Direnç (Ovalama Deneyi)	ASTM D 4752 TS EN 13523-11 EN 13523-11
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Machu Test	Qualicoat



## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 9/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Boiling (Kaynar suya dayanım) Test	Qualicoat
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Polimerizasyon Testi	Qualicoat
Dönüşüm Kaplamaları	Konversiyon Kaplama Ağırlığı	ASTM B767 TS EN ISO 3892 EN ISO 3892
Eloksal Kaplamalar	Eloksal kaplama kütlesinin tayini-Gravimetrik metot	TS EN ISO 2106
Galvaniz Kaplamalı Metaller	Sıcak daldırma galvaniz kaplamalar - Birim alandaki kütlenin gravimetrik tayini	TS EN ISO 1460 TS 822
Galvaniz Kaplamalı Metaller	Sıcak Daldırma Galvaniz Kaplamalar - Özellikler Ve Deney Metodları	TS EN ISO 1461

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 10/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri	Uçucu Olmayan Madde Tayini	TS EN ISO 3251 EN ISO 3251
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri	Uçucu Madde Tayini	ASTM D2369
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri	Brookfield Viskozimetresi ile Viskozite Tayini	ASTM D 2196 TS 4969
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-1: Deneyler - Deney A: Soğuk	TS EN 60068-2-1 EN 60068-2-1
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-2: Deneyler - Deney B: Kuru Sıcaklık	TS EN 60068-2-2 EN 60068-2-2
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-11: Deneyler - Deney Ka: Tuzlu Sis	TS 2093 EN 60068-2-11 EN 60068-2-11
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-14: Deneyler - Deney N: Sıcaklık Değişimi	TS EN 60068-2-14 EN 60068-2-14
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-30: Deneyler - Deney Db: Yaş Sıcaklık, Çevrimli (12 Saat + 12 Saat Çevrimi)	TS EN 60068-2-30 EN 60068-2-30

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 11/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneysel Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deneysel Adı	Deneysel Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri- Bölüm 2-38: Deneyler- Deney z/ad Birleşik Sıcaklık/Nem Çevrimi Deneyi	TS EN 60068-2-38 EN 60068-2-38
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Temel Deneysel Metotları - Bölüm 2-45: Deneyler - Deneysel XA ve Kılavuz: Temizleme Çözücülerine Daldırma	TS 5575 EN 60068-2-45 EN 60068-2-45
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-52: Deneyler - Deney KB: Tuzlu Sis, Çevrimli (Sodyum Klorür Çözeltisi)	TS 6328 EN 60068-2-52 EN 60068-2-52
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri Bölüm 2: Deneysel Metotları - Deneysel Z/ABDM: İklim Dizisi	TS EN 60068-2-61 EN 60068-2-61
Nihai Ürün	Çevre Şartlarına Dayanıklılık Deneyleri - Bölüm 2-78: Deneyler - Deney Cab: Yaş Sıcaklık, Kararlı Durum	TS EN 60068-2-78 EN 60068-2-78
Gaz Kesme Cihazları - Otomatik Sismik Hareketi Algılayan	Korozyon ve Kimyasal Dayanım Deneyleri	TS 12884 (Madde 1.2.2.2.4 Malzemeler)
Gaz Sayaçları - Diyafıramlı	Harici ve Dahili Korozyona Dayanıklılık Deneyleri	TS 5910 EN 1359 (Madde 6.3 Korozyon Koruması)
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Yüksek Sıcaklık Testi	MIL-STD-810F Method 501.4 MIL-STD-810G Method 501.5 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 501.6

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 12/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Düşük Sıcaklık Testi	MIL-STD-810F Method 502.4 MIL-STD-810G Method 502.5 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 502.6
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Şok Sıcaklık Testi	MIL-STD-810F Method 503.4 MIL-STD-810G Method 503.5 MIL STD 202G Method 107G MIL-STD-810G w/Change 1 Method 503.6
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Sıvılara Dayanım Testi	MIL-STD-810F Method 504 MIL-STD-810G Method 504.1 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 504.2 MIL STD 202G Method 104A
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Solar Radyasyon	MIL-STD-810F Method 505.4 MIL-STD-810G Method 505.5 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 505.6

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 13/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Nem Testi	MIL-STD-810F Method 507.4 MIL-STD-810G Method 507.5 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 507.6 MIL STD 202G Method 103B
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Tuzlu Sis Testi	MIL-STD-810F Method 509.4 MIL-STD-810G Method 509.5 MIL-STD-810G w/Change 1 Method 509.6 MIL STD 202G Method 101E
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Solventlere Dayanım Testi	MIL STD 202G Method 215K
Mekanik, Elektrikli, Elektronik Sistemler ve Alt Sistemler	Yaşam Ömrü Testi	MIL STD 202G Method 108A
Askeri kara ekipmanlarının koruyucu boya sistemleri	Korozyon ve Fiziksel Dayanım Testleri	NATO STANDARD - AEP 64 (Table-2; no; 2,4,5,6,7,8,9,10,11,14a, 14b, 15a, 15b, 16)
Karayolu Taşıtları	Elektrik ve Elektronik Ekipmanlar İçin Çevresel Şartlar ve Testler Klimatik Yükleme	ISO 16750-4

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 14/15)


### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Karayolu Taşıtları	Elektrik ve Elektronik Ekipmanlar İçin Çevresel Şartlar ve Testler Kimyasal Yükleme	ISO 16750-5
Antifiriz, Gaz Yağı, Havacılık Yakıtları	Donma Noktası Tayini	ASTM D1177 ASTM D 2386 TS 1766 ISO 3013 ISO 3013
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Malzemeler	Bakırlı hızlandırılmış Asetik asitli tuz püskürtme deneyleri	ASTM B368 ISO 9227 DIN 50021
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Asetik asitli tuz püskürtme deneyleri	ASTM G85 ISO 9227 DIN 50021
Boyalar Vernikler Kaplama Malzemeleri Rulo Kaplı Metaller Sargı Kaplı Metaller Qualicoat	Kaplamalarda Renk Ölçümü	ASTM D2244 ASTM E308 ASTM E1164 DIN 5033 DIN 5036 DIN 6174 DIN 11664 ISO 7724 ISO 7668

## Akreditasyon Sertifikası Eki (Sayfa 15/15)

### Akreditasyon Kapsamı

 Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-0547-T	<p>METALTEK TEKNOLOJİ KİM. ÜRÜN. MAD. TURZ. OTO. İNŞ. TAAH. SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.</p> <p>Akreditasyon No: AB-0547-T Revizyon No: 05 Tarih: 5 Eylül 2017</p>
---	--

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası standartlar, işletme içi metodlar)
Çelik yapıların koruyucu boya sistemleri ile korozyona karşı korunması	Korozyon deneyleri	TS EN ISO 12944-6 EN ISO 12944-6
Çelik Teller ve Tel Mamüller	Çitler İçin Çelik Teller ve Tel Mamüller -Bölüm 3: İnşaat Mühendisliği Amaçları İçin Altıgen Çelik Tel Örgüler	TS EN 10223-3 Madde 6.7
Çelik Teller ve Tel Mamüller	Çelik Tel ve Tel Mamüller - Çit Amaçlı - Bölüm 6: Basit Bükümlü Çelik Tel Çit	TS EN 10223-6 Madde 9.2.1
Çelik Teller ve Tel Mamüller	Çelik Tel ve Tel Mamüller-Tel Örgüler İçin-Bölüm 7: Tel Örgüler İçin Çelik Telden Kaynaklı Panolar	TS EN 10223-7 Madde 7.4 ve 9.3
Alüminyum ve alüminyum alaşımı kaplama sistemleri	Kaplama deneyleri	TS EN ISO 12206-1 Madde 5 (5.4. hariç) EN ISO 12206-1
Qualanod	Eloksal kaplamada tespit kalitesinin tayini	EN ISO 3210 EN 12373-7
Güneş kolektörleri	Borosilikat cam güneş kolektörlerinde soğuk-sıcak dayanımı	TS 13594
Metal raflı pansuman arabası	Yüke dayanım, tekerlek ölçümü, korozyon dayanımı testleri	TS 5539 (madde; 2.3.1.1, 1.3.3, 2.3.2.1)

KAPSAM SONU

**Dr. H. İbrahim ÇETİN**  
Genel Sekreter