

TİP DENEY RAPORU DEĞERLENDİRME TABLOSU

MALZEME ADI	İLETKEN BAĞLAYICILARI - ALÇAK GERİLİM İZOLELİ KLEMENS		
ÜRETİCİ/SATICI FİRMA ADI	Birtan Elektrik İç ve Dış Tic. Ltd. Şti		
MARKASI	MAREL		
STANDARTLAR	TS EN 50483-4		
TEDAŞ ŞARTNAME İŞARETİ	TEDAŞ-MLZ/2022-076		
İNCELEME TARİHİ	26.12.2025		
UYGUNLUK DURUMU (UYGUN/UYGUN DEĞİL)	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Tip İşareti	CBS/CT 95	CES/CNT 150	CDRS p/CNT 150
Kesit Aralıkları	16-35/16-95	16-35/16-120	16-95/25-120
Metal Türlerinin Saflık Yüzdeleri	99,5	99,5	99,5
Metal Türlerinin Kalay Kaplama Kalınlıkları	3 µm	3 µm	3 µm
Cıvataların Kaplama Yöntemleri ve Kalınlıkları	Geomet - 8 µm	Geomet - 8 µm	Geomet - 8 µm
Cıvataların Adedi	1	1	1
Cıvataların Kalitesi	8.8	8.8	8.8

TİP DENEYLER

Kalıcı İşaretleme Deneyi - Madde 6	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Ana İletkende Mekanik Hasar Deneyi - Madde 8.1.2.1	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Branş Kablosu İçin Çekme Deneyi - Madde 8.1.2.2	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuvar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024

TEDAŞ Genel Müdürlüğü |Tasnif Dışı

Bağlantı Cıvatası Sıkma Deneyi - Madde 8.1.2.3	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Kesme Kafası Fonksiyon Deneyi - Madde 8.1.2.4	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Düşük Sıcaklıkta Darbe Deneyi - Madde 8.1.2.5	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024

TEDAŞ Genel Müdürlüğü |Tasnif Dışı

Dielektrik Gerilim ve Su Sızdırmazlık Deneyleri (Sınıf-1'e göre ve 6 kV Deney Geriliminde) - Madde 8.1.3	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Düşük Sıcaklıkta Montaj Deneyi - Madde 8.1.4	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024
Tuz Sisi Testi - Madde 8.1.5.1.3.1	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	250.1/23	25.1/24	250.4/23
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	17.10.2023	18.04.2024	17.10.2023

TEDAŞ Genel Müdürlüğü |Tasnif Dışı

İklimsel Yaşlanma Deneyi - Madde 8.1.5.2.3.2	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	30/25	33/25	32/25
Yapıldığı Yer	LIZO LAB	LIZO LAB	LIZO LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	20.10.2025	11.12.2025	11.12.2025
Elektriksel Yaşlanma Deneyi - Madde 8.1.6	UYGUN	UYGUN	UYGUN
Rapor No	10.1/23	08.1/23	33.1/24
Yapıldığı Yer	MAREL LAB	MAREL LAB	MAREL LAB
Laboratuar Akreditasyonu (VAR/YOK)	VAR	VAR	VAR
Rapor Tarihi	03.02.2023	03.02.2023	15.05.2024