



BERDAN CİVATA
B.C.

Yalnızca üretici değil, aynı zamanda çözüm ortağıyız !

1902'de, Tarsus'ta Kurulan 2.5 kW Gücündeki İlk Santralin Kalıntıları

1902'de, Tarsus'ta Kurulan 2.5 kW Gücündeki İlk Santralin Kalıntıları



2000, Berdan Civata İlk Bina







Berdan Cıvata,
Hidrojen Kırılmalığı Riski Sıfır
Sıcak Daldırma Galvaniz Kaplama Patenti





Berdan Civata,
Civata-Somun Sektörde **İLK ve TEK** ISO EN 17025'e
Göre **Akredite Belgeli Test Laboratuvarı**'na Sahiptir.

 TÜRK AKREDİTASYON KURUMU

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

**BERDAN CİVATA SOMUN MAKİNA YEDEK PARÇA SANAYİ VE
LABORATUVAR HİZMETLERİ TİCARET SANAYİ A. Ş. DENEY
LABORATUVARI**

Tarsus-Mersin Organize Sanayi Bölgesi / 5. Cad. No:6 Huzurkent / Tarsus- 33540 MERSİN /
TÜRKİYE

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017
Standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

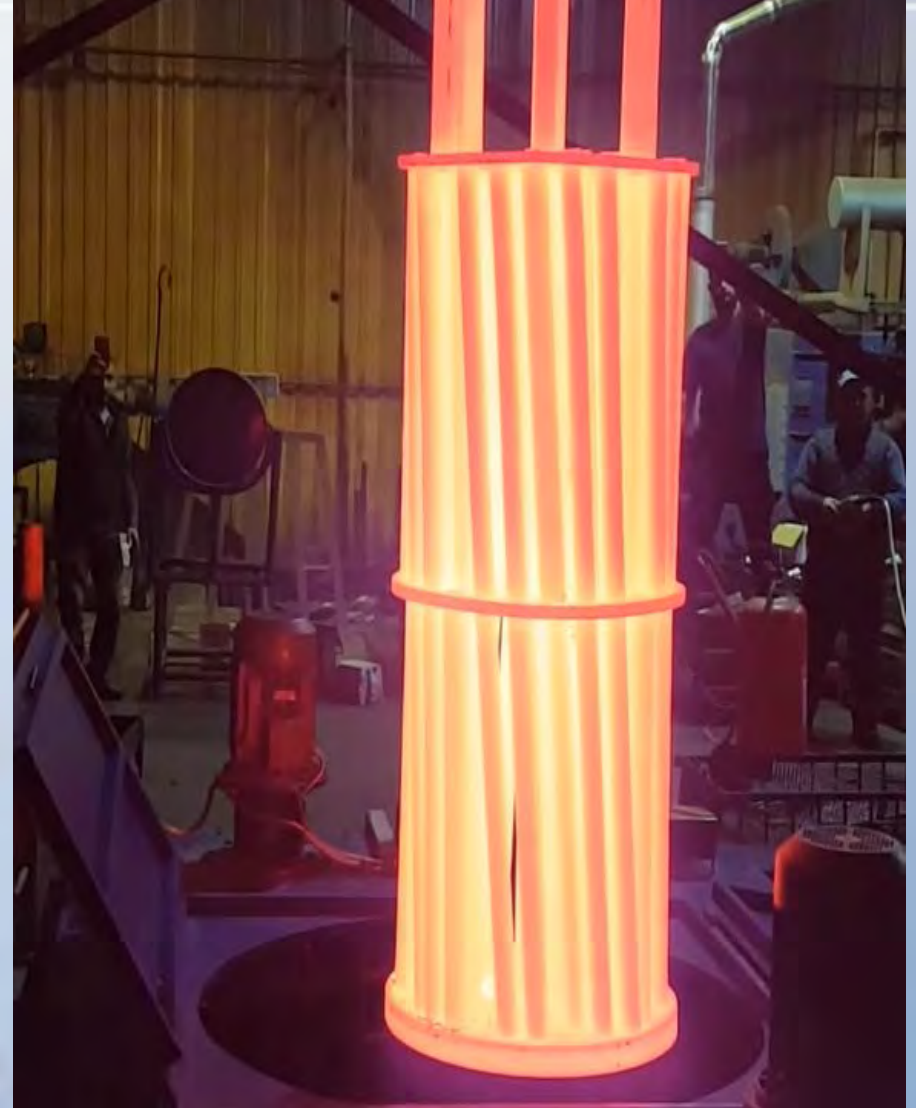
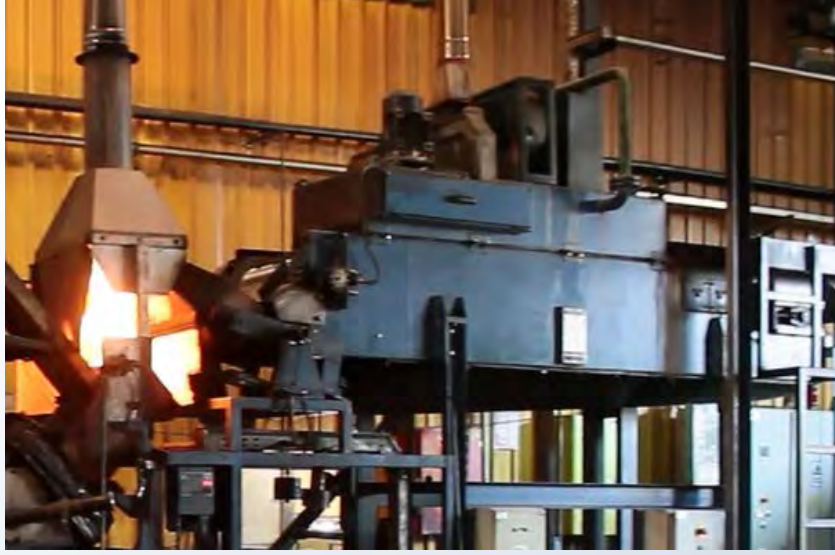
Akreditasyon No : AB-0657-T
Akreditasyon Tarihi : 1 Ağustos 2013
Revizyon Tarihi / No : 18 Nisan 2019 / 04

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017
Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde , **16 Kasım
2021** tarihine kadar geçerlidir.

 
Orbay EVRENSEVDİ
Genel Sekreter V.

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanınca Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve
Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çap taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır

F001-4100 MÜHÜRLEME KODU: 001 - www.turkak.org.tr





Avrupa'nın En Güçlü Çekme Testi Cihazını (Kapasite: 500 Ton)
(Tasarımı ve imalatı Mak. Y. Müh. Hasan ŞEMSİ'ye ait, Berdan Cıvata patentli)

Kapasitesi: 200 Ton



Boy: 3.2 m

Kapasitesi: 60 Ton



Boy: 2.8 m

Kapasitesi: 500 Ton



Boy: 1.5 m



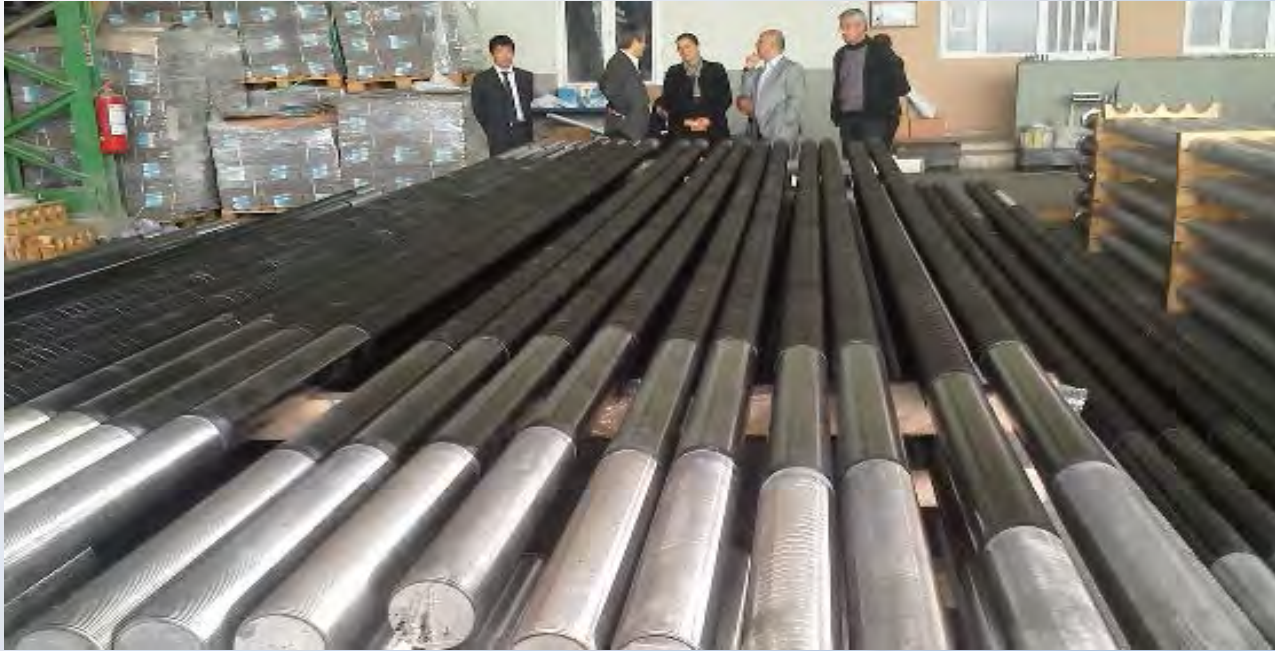
Avrupa'nın En Güçlü Tork Testi Cihazını (*Kapasite: 30.000 N/m*)
(*Avrupa'da yalnızca 2 adet bulunmaktadır.*)

İzmit Osmangazi (Körfez Geçiş) Köprüsü Projesi;



- Avrupa'nın En Uzun Ayak Açıklığına sahip 2. Asma Köprüsüdür.
- Köprü, Japon inşaat devi IHI tarafından yapılmıştır.
- Berdan Cıvata, bu projede Dünya'da IHI'dan yeterlilik alan 3 firmadan biridir.

İzmit Osmangazi (Körfez Geçiş) Köprüsü Projesi;



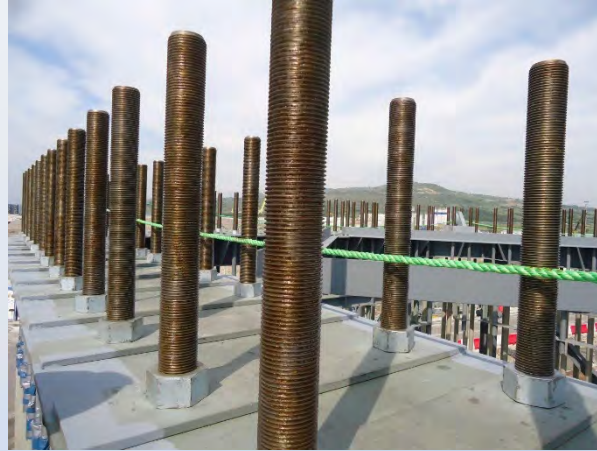
Berdan Cıvata, köprü ayaklarını taşıyan 10.2 m uzunluğunda, 790 kg ağırlığında 10.9 kalite ankraj cıvatalarını ve diğer bağlantı elemanlarını üretmiştir.

1915 Çanakkale Köprüsü Projesi;



- Dünya'nın En Uzun Ayak Açıklığına Sahip Asma Köprüsüdür.
- Köprü, Güney Kore inşaat devi DAELIM+SK, LİMAK ve Yapı Merkezi konsorsiyumu tarafından yapılmaktadır.

1915 Çanakkale Köprüsü Projesi;



Berdan Civata, köprü ayaklarını taşıyan 10.1 m uzunluğunda, 760 kg ağırlığında 10.9 kalite ankraj civatalarını ve diğer bağlantı elemanlarını üretmiştir.

Kuzey Kıbrıs Barış Suyu Projesi;



Anamur – Kuzey Kıbrıs arasında, 80 km uzunluğunda, Akdeniz'in 250 m altından giden boru hattı, Kıbrıs'a temiz su temini projesidir.

Berdan Cıvata, bu projenin 10.9 kalite ankrajlarını, flanş cıvatalarını, saplamalarını ve somunlarını Bercrome® kaplamalı olarak üretmiştir.

Kuzey Kıbrıs Barış Suyu Projesi;



BerCrome® Kaplama;

6.500 saatlik tuz püskürtme testini başarı ile geçmiş, takriben 150 yıl korozyona karşı dayanımlı,
Berdan Civata patentli bir kaplama türüdür.

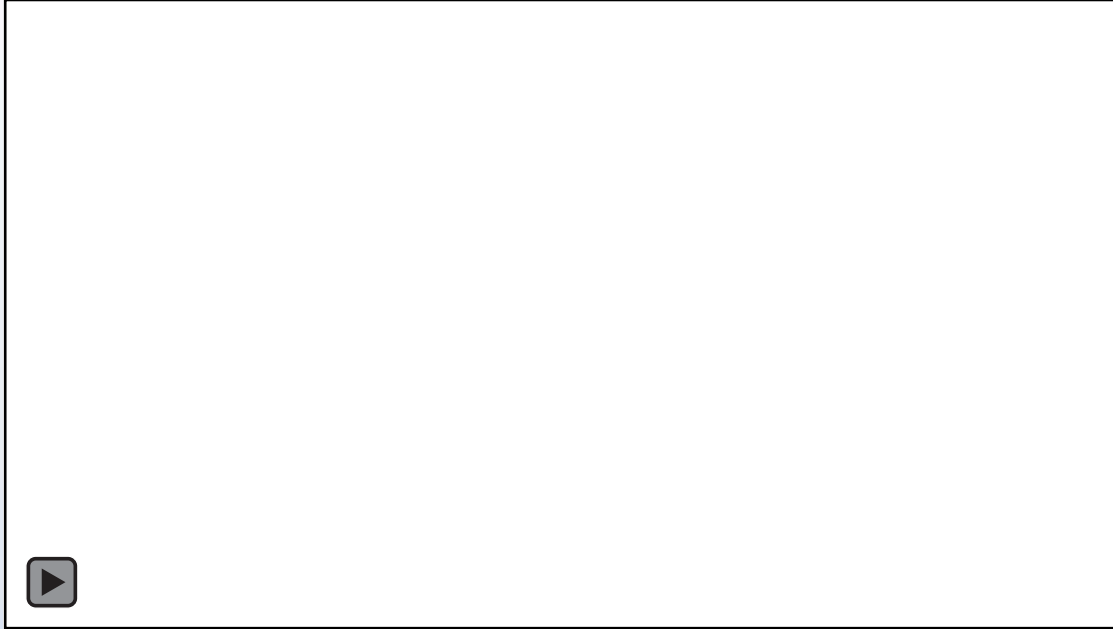
TANAP - Trans Anadolu Doğalgaz Boru Hattı Projesi



Azerbaycan'dan başlayıp, Avrupa'ya giden ve 1.850 km'lik kısmı Türkiye'den geçen doğalgaz boru hattı projesidir.

Berdan Civata, bu projenin ASTM A193 Grade B7 flanş cıvatalarını, saplamalarını ve somunlarını Teflon kaplamalı olarak üretmiştir.

TANAP - Trans Anadolu Doğalgaz Boru Hattı Projesi



Teflon kaplama; 2.400 saatlik tuz püskürte testini başarı ile geçen ve korozyona karşı takriben 90 yıllık direnç sağlayan bir kaplama türüdür.

Türkiye’de bağlantı elemanlarını Teflon kaplayabilen ilk firma Berdan Civata’dır.

A) Yük Dağıtma Plakaları ve Ankraj Kafesleri Plakalar



A) Yük Dağıtma Plakaları ve Ankraj Kafesleri Ankrajlar



A) Yük Dağıtma Plakaları ve Ankraj Kafesleri Ankrajlar



A) Yük Dağıtma Plakaları ve Ankraj Kafesleri Kafesler



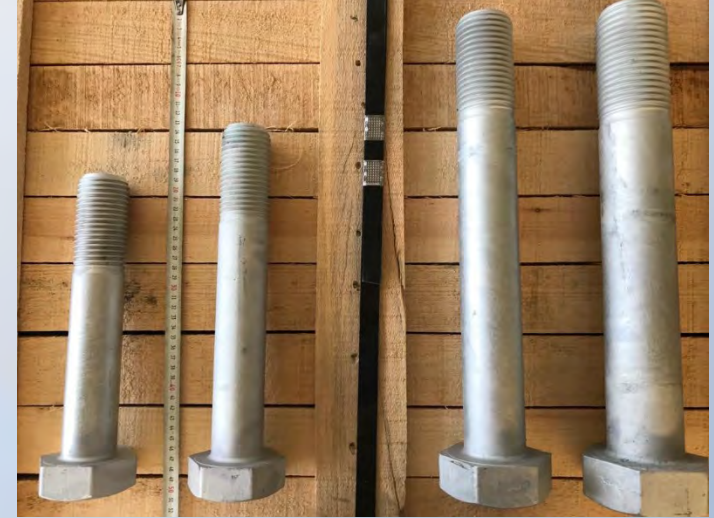
A) Yük Dağıtma Plakaları ve Ankraj Kafesleri Kafesler



B) Kule Birleştirme Cıvataları ve Somunları



B) Kule Birleştirme Cıvataları ve Somunları



B) Kule Birleştirme Cıvataları ve Somunları



B) Kule Birleştirme Civataları ve Somunları



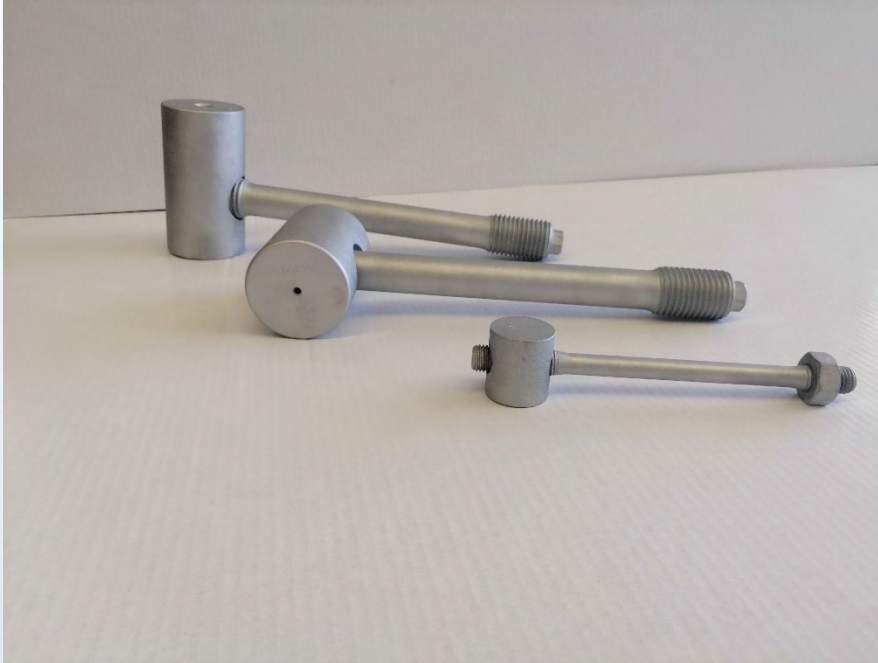
C) Kanat Saplamları ve Somunları



C) Kanat Saplamları ve Somunları



D) NACEL Civataları



Tork Kontrollü Cıvata



