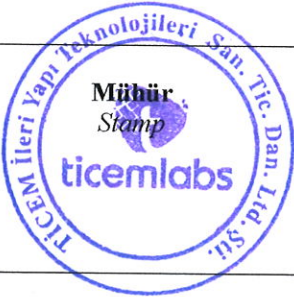


DENEY RAPORU / TEST REPORT

Rapor No / Report No. **R.20.229.0073**

Müşterinin Adı / Adresi <i>Customer Name / Address</i>	Grada Yapı Kimyasalları ve İnş. A.Ş.
Üretici <i>Manufacturer</i>	-
Teklif Numarası <i>Order No.</i>	00107
Numunenin Tanımı / Numune Kabul Tarihi <i>Identity of the Sample / Date of Sample Acceptance</i>	5 mm Karbon halat / 05.06.2020
Çevre Koşulları <i>Environmental conditions</i>	24°C, 68 % Rh
Kullanılan Metot / Deney Talimatı <i>Test Method / Test Instructions</i>	EN 6892-1 / TCM-TI-010
Açıklamalar <i>Remarks</i>	-
Deneyin Yapıldığı Yer ve Tarihler <i>Dates and Place of Test</i>	PTT Evleri Mah. Zerdali Çıkma Sok. No:8 Sarıyer / İSTANBUL / TÜRKİYE 09.06.2020



Tarih
Date
09.06.2020

Genel Müdür
General Manager
Doç. Dr. Bekir Yılmaz PEKMEZCİ
İnşaat Yüksek Mühendisi

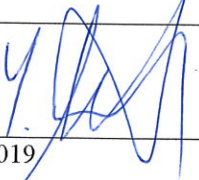
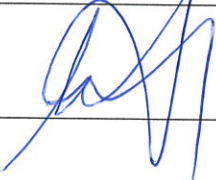
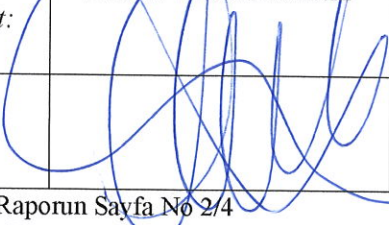
This laboratory is accredited in accordance with the recognized International Standard **ISO/IEC 17025:2017**. This accreditation demonstrates technical competence for a defined scope and the operation of a laboratory quality management system (refer to the joint ISO-ILAC-IAF Communiqué dated January 2009).

Bu raporda sunulan sonuçlar, müşteri tarafından temin edilen ve teste tabi tutulan malzeme veya sistemin özelliklerini temsil eder.

The results presented in this report represent the properties of tested material or system delivered by customer.

Grada Yapı Kimyasalları ve İnş. A.Ş.

Laboratuvarımıza göndermiş olduğunuz 5 mm karbon halatlar üzerinde çekme dayanımı deneyi yapılmıştır. Deneyler EN 6892-1 standardı esaslarına göre gerçekleştirilmiştir. Deney sonuçları bu raporda verilmiştir.

Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / <i>Tested</i> <i>by Technical Personnel:</i> Sercan BAYRAKTUTAR	Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / <i>Tested</i> <i>by Technical Personnel:</i> Mehmet GÖKPINAR	Laboratuvar Müdür Yardımcısı Deneyi Yapan / <i>Tested</i> <i>by Laboratory</i> <i>Manager Assistant:</i> Fatih GÜLER	Laboratuvar Müdürü Kontrol Eden / <i>Controlled</i> <i>by Laboratory Manager:</i> Burak YORULMAZ
			

Karbon Halat Çekme Deneyi

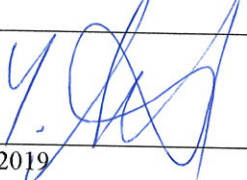
Laboratuvarımıza ilettiğiniz olduğunuz 5 mm karbon halat numuneleri üzerinde talep etmiş olduğunuz EN 6892-1 standardı esaslarına göre çekme dayanımı deneyi yapılmıştır. Numunelere, laboratuvarımızca makinanın çekme çenelerine gelecek kısımlarına epoksi başlık yapılmıştır. Deney sonuçları Tablo 1’de verilmiştir. Numuneye ait resimler Şekil 1’de ve deneye ait resim Şekil 2’de verilmiştir.

Tablo 1. Çekme deneyi sonuçları

Numune	Kopma yükü (kN)
1	16,519
2	18,917
3	17,865
Ortalama	17,767



Şekil 1. (a) Deney numunesi, (b) epoksi başlık yapılmış numune

Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / Tested by Technical Personnel: Sercan BAYRAKTUTAR	Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / Tested by Technical Personnel: Mehmet GÖKPINAR	Laboratuvar Müdür Yardımcısı Deneyi Yapan / Tested by Laboratory Manager Assistant: Fatih GÜLER	Laboratuvar Müdürü Kontrol Eden / Controlled by Laboratory Manager: Burak YORULMAZ
			



Şekil 2. Çekme deneyi

- DENEY RAPORU SONU-

Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / Tested by Technical Personnel: Sercan BAYRAKTUTAR	Laboratuvar Teknik Personeli Deneyi Yapan / Tested by Technical Personnel: Mehmet GÖKPINAR	Laboratuvar Müdür Yardımcısı Deneyi Yapan / Tested by Laboratory Manager Assistant: Fatih GÜLER	Laboratuvar Müdürü Kontrol Eden / Controlled by Laboratory Manager: Burak YORULMAZ
		