



Deney Laboratuvarı

SUPERLIT BORU SANAYİ A.Ş.  
Karaçalı Mah. Düzce Cad. No: 58  
81900 KAYNAŞLI – DÜZCE/TURKEY  
Tel : 90-380-544 44 00 (pbx)  
Fax : 90-380 544 44 05  
e-mail : kalite@superlit.com



AB-0024-T

R CTP 05-24

01-2024

Sayfa 1 / 2  
Page

## DENEY RAPORU

Testing Report

**Müşterinin adı/adresi** : TÜRK STANDARTLARI ENSTİTÜSÜ (TSE) KALİTE KAMPÜSÜ  
*Customer name/address* ESİNOKS MÜH. MAK. İNŞ. PETROL ÜRÜNLERİ İMALAT SAN. VE TİC. A.Ş.

**İstek Numarası** : R CTP 05-24  
*Order No.*

**Numunenin adı ve tarifi ve durumu** : CAMELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT PANEL NUMUNESİ  
*Name and identity of the test item* BARCOL SERTLİK TAYİNİ

**Numunenin kabul tarihi** : 29.01.2024  
*The date of receive of test item*

**Ürün Standartları** *Product standards* : -

**Deney Standart ve metodları** : TS EN 59  
*Test standards and methods*

**Numune Alma Prosedürü** : Numuneler müşteri tarafından alınarak laboratuvara ulaştırılmıştır.  
*Sampling Methods*

**Deneyin yapıldığı tarih** : 02.02.2024  
*Date of test*

**Deney Sonuçları** : Sonuçlar deney raporunun ekinde deney formları ile verilmiştir.  
*Test Results*

**Raporun sayfa sayısı** : 2, Ek sayfa sayısı: 1  
*Number of pages of the report*

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Superlit Boru San. A.Ş. Superlit Düzce Deney Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0024-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 Aralık 2017 standardına göre akredite edilmiştir.

*Superlit Boru San. A.Ş. Superlit Düzce Deney Laboratuvarı accredited by TÜRKAK under registration number AB-0024-T for TS EN ISO/IEC 17025 December 2017 as test laboratory.*

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanıma anlaşması imzalamıştır.

*Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.*

Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

*The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are party of this reports.*

Mühür/Kaşe

Yayımlandığı Tarih

Deney Sorumlusu

Onaylayan/ Approval



Tarih / Date

Person in charge of test

Tarih / Date

02.02.2024

02.02.2024

Ramazan YILDIZ

Serkan YAMAN

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

İmzasız raporlar geçersizdir.

Raporda (\*) işareti ile gösterilen deneyler akreditasyon kapsamı dahilinde değildir.

*This report shall not be reproduced other than in full except with the permission of the laboratory.*

*Testing reports without signature and seal are not valid.*

*Testing methods remarked as (\*) in this report are not accredited*

LAB-FR03 Rev01 / 10.04.2022



Deney Laboratuvarı

SUPERLIT BORU SANAYİ A.Ş.  
Karaçalı Mah. Düzce Cad. No: 58  
81900 KAYNAŞLI – DÜZCE/TURKEY  
Tel : 90-380-544 44 00 (pbx)  
Fax : 90-380 544 44 05  
e-mail : kalite@superlit.com



AB-0024-T

R CTP 05-24

01-2024

Sayfa: 2 / 2  
Page

## DENEY RAPORU

Testing Report

### Çevre Şartları

Environmental Conditions

: Çevre şartları deney raporunun ekinde deney formları ile verilmiştir.

### Ölçüm Belirsizliği

Measurement Uncertainty

: Ölçüm belirsizliği talep edilmemiştir.

### Ölçüm Sonuçlarının Şartnamelere veya standartlara uygunluk beyanı

Conformity With Requirements or Specifications

: Uygunluk beyanı talep edilmemiştir.

### Feragat Beyanı

Disclaimer

: Laboratuvarımız kapsamındaki deney standart şartlarından, hükümlerinden herhangi bir sapma ve feragati kabul etmemektedir.

### Karar Kuralının Açık Tanımı

Definition of Decision Rule

: Bu deney raporunda, "Basit Karar Kuralına Yönelik İkili Beyan" uyarınca uygunluk değerlendirmesi yapılmıştır. Deney sonuçlarına ölçüm belirsizliği dahil edilmeksizin, deney sonuçları üst kabul limitinin altında ve alt kabul limitinin üstünde ise "Uygun", üst kabul limitinin üstünde veya alt kabul limitinin altında ise "Uygun Değil" olarak uygunluk beyanı verilir.

### Sonuçların Teslim Alınan Numune İçin Geçerli Olduğuna Dair Beyan :

Statement That The Results Are Valid for The Sample Received

: Sonuçlar teslim alınan numuneler için geçerlidir.

### Görüş ve Yorumlar

Opinions and Interpretations

: -

Raporda (\*) işareti ile gösterilen deneyler akreditasyon kapsamı dahilinde değildir.

Testing methods remarked as (\*) in this report are not accredited



DENEY LABORATUVARI

TEST LAB. DEPARTMENT  
(DENEY LABORATUVARI DEPARTMANI)

BARCOL HARDNESS TEST FORM  
(BARCOL SERTLIK TAYINI TEST FORMU)

EK: 1/1

R CTP 05-24

Apx

DESCRIPTION of SAMPLE (NUMUNE TANIMI)	CAMELYAF TAKVİYELİ KOMPOZİT PANEL NUMUNESİ	DN/PN/SN	-
TEST DATE (TEST TARİHİ)	02.02.2024	PRODUCT NO (ÜRÜN NO)	-
PRODUCTION DATE (ÜRETİM TARİHİ)	-	AMBIENT TEMPERATURE (°C) (ORTAM SICAKLIĞI)	22,9 °C
REFERENCE STANDARD (REFERANS STANDART)	TS EN 59	CONDITIONING of SAMPLE (NUMUNE ŞARTLANDIRMA)	16 Saat (Ortam Sıcaklığında)
DIMENSIONS of SAMPLE (NUMUNE BOYUTLARI)	100 x 100 mm Plaka / Et Kalınlığı: 5,45 mm Numune Kesiti		

MEASUREMENTS (YAPILAN ÖLÇÜMLER)

Measurement No (Ölçüm No)	Result (Ölçüm Sonucu)	Min. Barcol
Point 1 (Nokta 1)	51 Barcol	Firma Beyanı 55 ± 5,0
Point 2 (Nokta 2)	54 Barcol	
Point 3 (Nokta 3)	50 Barcol	
Point 4 (Nokta 4)	51 Barcol	
Point 5 (Nokta 5)	52 Barcol	
Point 6 (Nokta 6)	50 Barcol	
AVERAGE (Ortalama)	51,3 Barcol	

LAB-FR 52 Rev 01 / 02.17

NAME-SURNAME  
(ADI-SOYADI) : Ramazan YILDIZ

POSITION  
(GÖREVİ) : Laboratuvar Elemanı

SIGNATURE  
(İMZA) :