



Test Laboratuvarları

## LVT Test Laboratuvarları Ltd. Şti.

www.lvt.com.tr

Saray Modern Kereşteci Sanayi Sitesi 4.Cadde No:9 Kazan / ANKARA

Tel: 0 312 815 13 25 Faks: 0 312 815 13 27



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0341-T

AB-0341-T

LVT.D.16-  
0765-R.02-  
02/02

08-16

### DENEY RAPORU

Test Report

1/10

Müşteri Client	: TEKPAN TEKNİK ELK. KUMANDA PANOS SAN. VE TURİZM TİC. A.Ş.
Adres Address	: KEMALPAŞA OSB İSTİKLAL MAH. 17. SOKAK NO:8 ULUCAK – KEMALPAŞA / İZMİR
İmalatçı Manufacturer	: TEKPAN TEKNİK ELK. KUMANDA PANOS SAN. VE TURİZM TİC. A.Ş.
Deney Numunesi Test Sample	: NEO MODÜLER TEK KAPI
Marka Trade Mark	: TEKPAN
Deney Metodu Test Method	: TS 3033 EN 60529:1997 + A1:2005 + A2:2014 + T1:1997 + T2:2004
Deney Tarihi Date of Test	: 10.08.2016
Toplam Sayfa Sayısı Total Number of Pages	: 10

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation (EA) and of the International Laboratory Accreditation (ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

Deney ve / veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (talep halinde) ve deney metotları, bu raporun tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and / or measurements results, the uncertainties (if required) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.

Mühür  
Seal



Tarih  
Date

23/08/2016

Deney Sorumlusu  
Person in Charge of Test

Ata Gürül ARSLANLI

Laboratuvar Müdürü  
Head of Testing Laboratory

Cahit GÖKSEL

Bu rapor, Laboratuvarımızın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.  
İmzasız ve mührüsüz raporlar geçersizdir.

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.

FR.92 / REV04

# LVT Test Laboratuvarları Ltd. Şti.

AB-0341-T
LVT.D.16-0765-R.02-02/02
08-16

2/10

## İçindekiler

### Contents

	Sayfa Page
1. Numunelerin Tanımı ( <i>Definition of the Samples</i> ) .....	3
2. Deney Sonuçları ( <i>Test Results</i> ) .....	3
3. Çevre Şartları ( <i>Environmental Conditions</i> ) .....	3
4. Deney Metodundan Sapma, Ekleme ve Çıkmalar ( <i>Deviations, Additions &amp; Cutbacks from the Test Method</i> ) .....	3
5. Şartnamelelere Uygunluk ( <i>Conformity to Specifications</i> ) .....	3
6. Ölçüm Belirsizliği ( <i>Uncertainty of Measurement</i> ) .....	3
7. Açıklama ( <i>Explanations</i> ) .....	3
8. Dağıtım Bilgileri ( <i>Distribution Information</i> ) .....	4
9. Deney Uygulamaları ( <i>Test Applications</i> ) .....	4
10. Deney ve Ölçüm Bilgileri ( <i>Test And Measuring Arrangement</i> ) .....	5
11. Deney Fotoğrafları ( <i>Test Photograph</i> ) .....	8
12. Firma Dokümanları ( <i>Documentary of Client</i> ) .....	9



AB-0341-T

LVT.D.16-  
0765-R.02-  
02/02

08-16

# LVT Test Laboratuvarları Ltd. Şti.

3/10

## 1. Numunelerin Tanımı

*Definition of the Samples*

### 1.1 NEO MODÜLER TEK KAPI

(LVT.D.16-0765-R.02-02/02)

Numune Kabul Tarihi <i>Date of Receive</i>	:	18.07.2016
Numune Seri No <i>Serial No</i>	:	Test Numunesi
Beyan Koruma Derecesi <i>Rated Degree of Protection</i>	IP	: IP55      İç Kısımlar: - <i>Internal Part</i>
Numune Boyutları <i>Dimensions of the Sample</i>	mm	: 800 x 2000+100x 800
Boya – Kaplama Özellikleri <i>Paint – Coating Properties</i>	:	PULVER-AKSO NOBEL DEMİR FOSFAT KAPLI VE ELEKTROSTATİK TOZ BOYA RAL7035

## 2. Deney Sonuçları

*Test Results*

:

Deney sonuçları, sadece deneyi yapılan numunelere aittir.  
*Test results are just belong to the tested samples.*

Numune <i>Sample</i>	Uygulanan Deney <i>Applied Test</i>	Sonuç <i>Result</i>
NEO MODÜLER TEK KAPI	Koruma Derecesinin Doğrulanması (IP55)	OLUMLU

## 3. Çevre Şartları

*Environmental Conditions*

### 3.1 Ortam Sıcaklığı *Ambient Temperature*

:

(20±3) °C

### 3.2 Ortam Nemİ *Ambient Moisture*

:

(36±3) %Rh

### 4. Deney Metodundan Sapma, Ekleme ve Çıkarımalar

:

Deneysel; standart deney metoduna göre uygulanmıştır.  
*Tests were made according to the clauses of the relevant standards.*

## 5. Sarınamelere Uygunluk (Gerekli Hallerde)

:

*Conformity to Specifications  
(If Necessary)*

## 6. Ölçüm Belirsizliği (Talep Halinde)

:

*Uncertainty of Measurement  
(If required)*

Talep Edilmemiştir.

*Not Requested*

Beşen edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin  $k=2$  olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve % 95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.

*The reported expanded uncertainty of measurement is stated as the standard uncertainty of measurement multiplied by the coverage factor  $k=2$  which for a normal distribution corresponds to a coverage probability of approximately 95 %.*

## 7. Açıklama *Explanation*

:

-

## 8. Dağıtım Bilgileri *Distribution Information*

:

TEKPAN TEKNİK ELK. KUMANDA PANO SAN. VE TURİZM TİC A.Ş.

