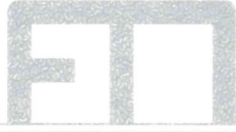


# DENEY SERTİFİKASI

## Test Certificate



Façade Testing Institute



Test  
TS EN ISO/IEC 17025  
AB-0531-T

AB-0531-T
020.1514.1/2020
16.12.2020

**Müşterinin Adı ve Adresi / Customer's Name & Address:** Zirveler Gayrimenkul İnşaat Yatırım Tic. A.Ş.

Esentepe Mah. Büyükdere Cad. No.102 Kat.27 D.104 Maya Akar Center Şişli / İstanbul, TÜRKİYE

**Numunenin Adı ve Tanımı / Sample's Name & Description:** BASIC 60 Pencere Sistemi P07

**Numune Kabul Tarihi / Acceptance Date of Item:** 16.11.2020 **FTI Proje No / FTI Project No:** 2020.1290

**Uygulanan Normlar / Norms Applied:** EN 1026, EN 1027, EN 12111

**Sonuçlar / Results:**  
EN 12207 - Hava Geçirgenlik ; Sınıf 4 ( $\pm 600$  Pa)  
EN 12208 - Su Sızdırmazlık ; Sınıf 9A (600 Pa)  
EN 12210 - Rüzgar Yüküne Dayanım ; Sınıf C 5 ( $\pm 2000$  Pa ; L/300 kriteri)  
EN 12210 - Güvenlik Yüküne Dayanım ; Pozitif Basıncıta 2480 Pa , Negatif Basıncıta 3000 Pa

**Test Tarihi / Date of Test**

10.12.2020

**Sayfa Sayısı / Number of Pages**

1 / 29

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren FTI Fasad Teknoloji Merkezi, TÜRKAK 'tan AB-0531-T numarası ile TS EN ISO/IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

FTI Façade Testing Institute accredited by TURKAK under registration number AB-0531-T for TS EN ISO/IEC 17025 as test laboratory.

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

Turkish Accreditation Agency (TURKAK) 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. Bu sertifika yalnız test edilen numuneye ait sonuçları içerir ve ekte sunulan ilgili test raporu ile birlikte geçerlidir.

The test and/or measurement results, the uncertainties (if applicable) with confidence probability and test methods are given on the following pages. This certificate includes the test results of the specimen which is identified above and its valid with the related test report.



**Tarih / Date**

16.12.2020

**Hazırlayan / Prepared by**

Ömer ÖZBEK

Test Mühendisi / Testing Engineer

**Onaylayan / Approved by**

Ömer ARSLAN

Laboratuvar Müdürü / Laboratory Manager

FTI Fasad Teknoloji Merkezi / FTI Façade Testing Institute  
Çakıl Mahallesi Şehit Teğmen Tamer Aydın Sok. No: 76/2 34540 Çatalca / İstanbul / TÜRKİYE

Tel: +90 212 776 42 25 Fax: +90 212 776 40 58-59  
mail: info@fti-europe.com