



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

AB-0531-T

140.2048.1/2023

08-23

DENEY SERTİFİKASI

Test Certificate



Façade Testing Institute

Müşterinin Adı ve Adresi / Customer's Name & Address: Çuhadaroğlu Metal Sanayi ve Pazarlama A.Ş.
Yakuplu Mah. Hürriyet Bulvarı No: 6-8 Beylikdüzü, İstanbul / TÜRKİYE

Numunenin Adı ve Tanımı / Sample's Name & Description: D570 Thermally Insulated Window and Door System

Numune Kabul Tarihi / Acceptance Date of Item: 17.07.2023 **FTI Proje No / FTI Project No:** 2023.1726

Uygulanan Normlar / Norms Applied: EN 1628, EN 1629, EN 1630.

Sonuçlar / Results:
Static Loading - F1 Loads (3 kN), F2 Loads (1,5 kN), F3 Loads (3 kN) : PASS
Resistance to Loading (Hardware) - Vertical & Horizontal ; F2 Loads (1,5 kN) : PASS
Dynamic Loading - Impactor 50 kg, Drop Height 450 mm, Impact Energy 225 Joule : PASS
Manuel Attempt - 3 min. Resistance Time, with A1+A2 Tools : PASS
EN 1627 : Class RC 2
For details, please see the report which is numbered 140.2048.1/2023

Test Tarihi / Date of Test
24.07.2023

Sayfa Sayısı / Number of Pages
1/32

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren FTI Fasad Teknoloji Merkezi AŞ, TÜRKAK'tan AB-0531-T numarası ile TS EN ISO/IEC 17025: 2017 standardına göre akredite edilmiştir.

FTI Façade Testing Institute accredited by TURKAK under registration number AB-0531-T for TS EN ISO/IEC 17025 : 2017 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
08.08.2023

Hazırlayan / Prepared by
Sihân BAYRAKTAR

Test Mühendisi / Testing Engineer

Onaylayan / Approved by
Emre ARSLAN

Laboratuvar Müdürü / Laboratory Manager

FTI Fasad Teknoloji Merkezi AŞ / 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