

DENEY SERTİFİKASI

Test Certificate



Façade Testing Institute



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

AB-0531-T

020.1630.1/2021

09.09.2021

Müşterinin Adı ve Adresi / Customer's Name & Address: KLEIDCO Yapı Sist. San. ve Tic. A.Ş.

Yenibosna Merkez Mah. Yalçın Koreş Cad. No:14/1 Bahçelievler / İSTANBUL / TÜRKİYE

Numunenin Adı ve Tanımı / Sample's Name & Description: Kleidco Icon 84 Pencere & Kapı Sistemi /

Kleidco Icon 84 Window & Door System

Numune Kabul Tarihi / Acceptance Date of Item: 17.08.2021

FTI Proje No / FTI Project No: 2021.1395

Uygulanan Normlar / Norms Applied:

EN 1026, EN 1027, EN 12211, EN 14609

Sonuçlar / Results:

EN 12207 Hava Geçirgenlik / Air Permeability ; Sınıf / Class 4	(±600Pa)
EN 12208 Su Sızdırmazlık (Statik) / Watertightness (Static) ; Sınıf / Class E900	(900Pa)
EN 12210 Rüzgar Yüküne Dayanım / Wind Load Resistance ; Sınıf / Class C4	(±1600Pa)
EN 12210 Güvenlik Yüküne Dayanım / Resistance to Safety Load	(Pos 1800Pa) (Neg 2200 Pa)
EN 13115 Güvenlik Tertibatlarının Yük Taşıma Kapasitesi / Resistance to Static Torsion ; Sınıf / Class 4	(350N)

Test Tarihi / Date of Test

02.09.2021

Sayfa Sayısı / Number of Pages

1/25

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.



Mühür / Seal

Tarih / Date

09.09.2021

Hazırlayan / Prepared by

Sinan BAĞRAKTAR

Test Mühendisi / Testing Engineer

Onaylayan / Approved by

Öner 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

DENEY SERTİFİKASI

Test Certificate



Façade Testing Institute



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

AB-0531-T
030.1483.1/2020
30.10.2020

Müşterinin Adı ve Adresi / Customer's Name & Address: KLEIDCO YAPI SİST. SAN. VE TİC. A.Ş.

Yenibosna Merkez Mah. Yalçın Koreş Cad. No: 14/1 Balıçelievler / İstanbul / TÜRKİYE

Numunenin Adı ve Tanımı / Sample's Name & Description: Icon84AKM

İstanbul Taksim Atatürk Kültür Merkezi Projesi, TÜRKİYE

Numune Kabul Tarihi / Acceptance Date of Item: 19.10.2020 FTI Proje No / FTI Project No: 2020.1273

Uygulanan Normlar / Norms Applied: TS EN 13830, TS EN 12153, TS EN 1026, TS EN 12155, TS EN 12179.

Sonuçlar / Results:

TS EN 12152 - Air Permeability; Class A4 (± 600 Pa)

TS EN 12207 - Air Permeability; Class A4 (± 600 Pa)

TS EN 12154 - Watertightness ; Class R7 (600 Pa)

TS EN 13830 - Resistance to Wind Load ; PASS (L/300+5mm criteria) (± 1200 Pa)

TS EN 13830 - Resistance to Safety Load ; No damage was observed. (± 1800 Pa)

Test Tarihi / Date of Test

27.10.2020

Sayfa Sayısı / Number of Pages

1/30

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 metotları 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

30.10.2020

Hazırlayan / Prepared by

Sinir BAYRAKTAR

Test Mühendisi / Testing Engineer

Onaylayan / Approved by

Öner 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