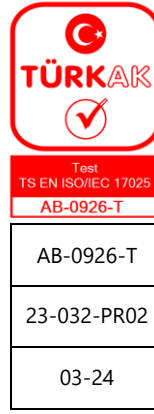




**AVRASYA CEPHE-DOĞRAMA
TEST VE TEKNOLOJİ MERKEZİ A.Ş.**
Beyköy Beldesi Cumhuriyet OSB2 Mah. 2. Cad. No:1/1A
Merkez DÜZCE/TÜRKİYE



Deney Raporu
Test Report

AB-0926-T

23-032-PR02

03-24

Sayfa (Page): 1 / 40

Müşterinin adı/adresi: Kleidco Yapı Sistemleri San.ve Tic. A.Ş.
Customer Address Yenibosna Merkez Mahallesi, Yalçın Koreş Cd. No:14 D:1, 34197
Bahçelievler/ İSTANBUL

İstek Numarası: 23-032-PR02
Order No.

Numunenin adı ve tarifi: Kleidco Unique Slide Sistem- Yatay Sürme Pencere – Kaldır&Sür
Name and identity of test item Kleidco Unique Slide System - Horizontal Sliding Sash Window – Lift&Slide

Numunenin kabul tarihi: 18.12.2023
The date of receipt of test item

Açıklamalar: EN 1026, EN 1027, EN 12211 deney metotları kullanılmıştır.
Remarks EN 1026, EN 1027, EN 12211 testing methods were performed.

EN 12207 - Hava Geçirgenliği	Sınıf 4	EN 12207 - Air Permeability	Class 4
EN 12208 - Su Sızdırmazlık	Sınıf E750	EN 12208 - Watertightness	Class E750
EN 12210 - Rüzgar Yüklerine Dayanım	Sınıf C4	EN 12210 - Resistance to Wind Load	Class C4

Deneyin yapıldığı tarih: 18.12.2023
Date of Test

Deney Raporu Sayfa Sayısı: 40
Number of pages of the test report

Avrasya Cephe-Doğrama Test ve Teknoloji Merkezi A.Ş. TÜRKAK'tan AB-0926-T dosya numarası ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir.

Avrasya Cephe-Doğrama Test ve Teknoloji Merkezi A.Ş. accredited by TÜRKAK under registration number AB-0926-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory"

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları 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 part of this declaration.

"Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Akreditasyon Birliği (ILAC) ile Çok Taraflı Tanınma Anlaşmasını imzalamıştır."

The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) 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

Bu deney raporu: Firmamıza ulaşan numunelere deney ve/veya deneyler uygulanarak elde edilmiştir.

Müşteriye ait diğer numuneleri kapsamaz.

(This test report was prepared after applying test/tests to the samples that are sent to our company.

(Note that this declaration does not involve other samples of the customer.)



5.03.2024

Kaşe / Seal

Yayımlandığı Tarih
Date

Deney Sorumlusu
Person in charge of test

Onaylayan
Approval

RPR001/03/20.11.2023

Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.

İmzasız ve mühürsüz 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



DENEY SERTİFİKASI

Test Certificate



Façade Testing Institute



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

AB-0531-T

020.1671.1/2021

19.11.2021

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: UNIQUE SLIDE ÇV / ÇAMLIVADI

Numune Kabul Tarihi / Acceptance Date of Item: 25.10.2021 **FTI Proje No / FTI Project No:** 2021.1429

Uygulanan Normlar / Norms Applied: EN 1026, EN 1027, EN 12211

Sonuçlar / Results:

EN 12207 - Hava Geçirgenlik / Air Permeability ; Sınıf / Class 4	(±600Pa)
EN 12208 - Su Sızdırmazlık / Watertightness ; Sınıf / Class E900	(900Pa)
EN 12210 - Rüzgar Yüküne Dayanım / Wind Load Resistance ; Sınıf / Class C5	(±2000Pa)
EN 12210 - Güvenlik Yüküne Dayanım / Resistance to Safety Load ; OK	(±3000Pa)

Test Tarihi / Date of Test

02.11.2021

Sayfa Sayısı / Number of Pages

1/22

Deneysel 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.

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

19.11.2021

Hazırlayan / Prepared by

Baran ÜREK

Test Mühendisi / Testing Engineer

Onaylayan / Approved by

Öner AĞSLAN

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