



AVRASYA CEPHE-DOĞRAMA TEST VE TEKNOLOJİ MERKEZİ A.Ş.

Cumhuriyet Mahallesi 1. Cadde 1. Sokak No:1 81600
II. OSB Beyköy – DÜZCE/TÜRKİYE



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0926-T

AB-0926-T

19-094-PR06

05.2021

Deney Raporu Test Report

Sayfa (Page): 1 / 31

Müşterinin adı/adresi:
Customer name/address

Sistem Alüminyum San. ve Tic. A.Ş.
Akçaburgaz Mh. 3055. Sok. No:4 34522
Esenyurt / İSTANBUL
19-094-PR06

İstek Numarası:
Order No.

Numunenin adı ve tanımı:
Name and identity of test item

Alutech F50 Classic Kapaklı Sistem Gıydirme Cephe / Çubuk Sistem
Alutech F50 Classic System Capped Curtain Walling / Stick System
09.03.2021

Numunenin kabul tarihi:
The date of receipt of test item

Açıklamalar:
Remarks

EN 12153, EN 12155, EN 12179 deney metotları kullanılmıştır.
EN 12153, EN 12155, EN 12179 testing methods were performed.

EN 12152 - Hava Geçirgenliği	AE	EN 12152 - Air Permeability	AE
EN 12207 - Hava Geçirgenliği	Sınıf 4	EN 12207 - Air Permeability	Class 4
EN 12154 - Su Sızdırmazlık / Statik	RE ₁₅₀₀	EN 12154 - Watertightness / Static	RE ₁₅₀₀
EN 12208 - Su Sızdırmazlık / Statik*	E ₁₅₀₀	EN 12208 - Watertightness / Static *	E ₁₅₀₀
EN 13116 - Rüzgar Yüklerine Dayanım	± 2,00 kN/m ²	EN 13116 - Resistance to Wind Load	± 2,00 kN/m ²
Hizmet Verebilirlik	± 3,00 kN/m ²	Serviceability	± 3,00 kN/m ²
Emniyet	± 3,00 kN/m ²	Safety	± 3,00 kN/m ²

Deneyin yapıldığı tarih:
Date of Test

15/16.04.2021

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

31

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

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

Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) 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

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.)

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

The brief 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 report.



12.05.2021

Yayımlandığı Tarih

Kaşe / Seal

Date

ZAFER
ŞAFAK
2021-05-12
12:21:03

Deney Sorumlusu
Person in charge of test

ÇAĞLAYAN
KARATAY
2021-05-12
12:34:44

Onaylayan
Approval

*Pencere su sızdırmazlık testinde EN 1027 de belirtilenden farklı nozül aranjmanı ve su püskürtme değeri kullanıldığından dolayı deviasyon söz konusudur.
*In deviation from EN 1027 is in question because of watertightness of insert window was tested at different water flow rate and nozzle arrangement.



AVRASYA CEPHE-DOĞRAMA TEST VE TEKNOLOJİ MERKEZİ A.Ş.

Cumhuriyet Mahallesi 1. Cadde 1. Sokak No:1 81600
II. OSB Beyköy – DÜZCE/TÜRKİYE



Deney Raporu Test Report

Sayfa (Page): 1 / 30

AB-0926-T

19-094-PR07

05.2021

Müşterinin adı/adresi:
Customer name/address

Sistem Alüminyum San. ve Tic. A.Ş.
Akçaburgaz Mh. 3055. Sok. No:4 34522
Esenyurt / İSTANBUL
19-094-PR07

İstek Numarası:
Order No.

Numunenin adı ve tanımı:
Name and identity of test item

Alutech F50 Classic Entegre Sistem Gıydirme Cephe / Çubuk Sistem
Alutech F50 Classic Integrated System Curtain Walling / Stick System
09.03.2021

Numunenin kabul tarihi:
The date of receipt of test item

Açıklamalar:
Remarks

EN 12153, EN 12155, EN 12179 deney metodları kullanılmıştır.
EN 12153, EN 12155, EN 12179 testing methods were performed.

EN 12152 - Hava Geçirgenliği	AE	EN 12152 - Air Permeability	AE
EN 12207 - Hava Geçirgenliği	Sınıf 4	EN 12207 - Air Permeability	Class 4
EN 12154 - Su Sızdırmazlık / Statik	RE ₁₂₀₀	EN 12154 - Watertightness / Static	RE ₁₂₀₀
EN 12208 - Su Sızdırmazlık / Statik*	E ₁₂₀₀	EN 12208 - Watertightness / Static *	E ₁₂₀₀
EN 13116 - Rüzgar Yüklerine Dayanım		EN 13116 - Resistance to Wind Load	
Hizmet Verilebilirlik	± 2,00 kN/m ²	Serviceability	± 2,00 kN/m ²
Emniyet	± 3,00 kN/m ²	Safety	± 3,00 kN/m ²

Deneyin yapıldığı tarih: 15.04.2021

Date of Test

Deney Raporu Sayfa Sayısı: 30

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

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

Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) 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

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.)

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

The brief 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 report.



12.05.2021

Yayımlandığı Tarih

Kaşe / Seal

Date

ZAFER
ŞAFKAT
2021-05-12
12:32:23

Deney Sorumlusu
Person in charge of test

ÇAĞLAYAN
KARATAY
2021-05-12
12:36:56

Onaylayan
Approval

***Pencere su sızdırmazlık testinde EN 1027'de belirtilenden farklı nozül aranjmanı ve su püskürtme değeri kullanıldığından dolayı deviasyon söz konusudur.**
***In deviation from EN 1027 is in question because of watertightness of insert window was tested at different water flow rate and nozzle arrangement.**

RPR001/01/09.10.2019

Bu rapor, laboratuvar yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
Inzazısı ve mühlisiz raporlar geçerlidir.
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.