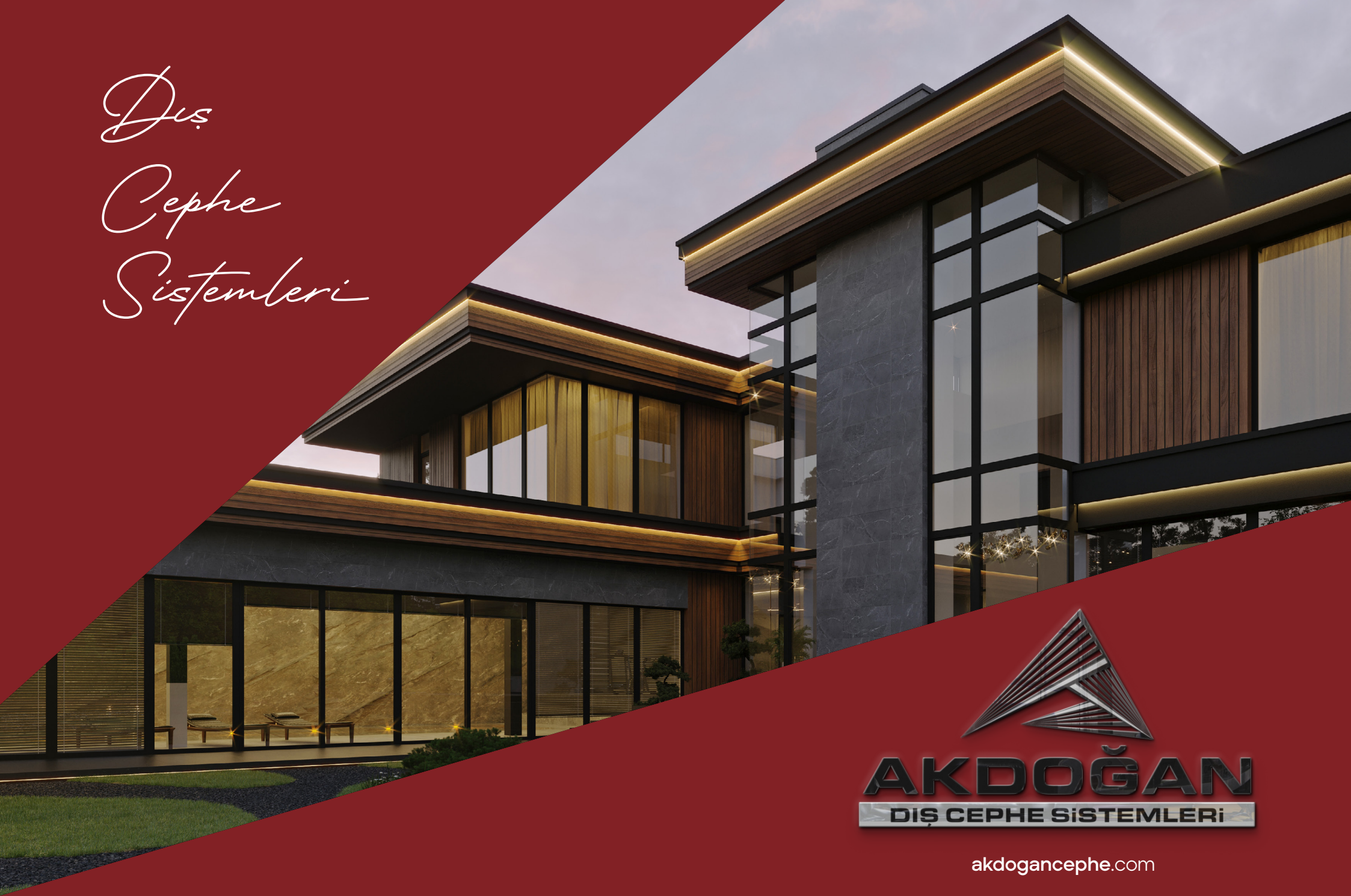


*Dış
Cephe
Sistemleri*



akdogancephe.com

Yaşamı Renklendiren Tasarımlar



Hakkımızda

AKDOĞAN DIŞ CEPHE SİSTEMLERİ İNŞAAT TİC. LTD. ŞTİ., Gaziantep merkezli olup Türkiye genelinde dış cephe sistemleri (Fibercement (Betopan) Cephe Sistemleri, Seramik (Mekanik) Cephe Sistemleri, Sinterflex Cephe Kaplama, Terra Cotta (Tuğla) Cephe Kaplama, Kompozit Cephe Kaplama, Kompakt Laminat Cephe Kaplama, Silikon Cam Cephe Sistemleri, Köpük Kaplama Cephe, Dekoratif Taş Cepheler, Taşyünü Yalıtım Uygulama) alanında sunduğu geniş hizmet yelpazesisiyle sektörde güvenilir bir yer edinmiştir.

Şirketimiz, yılların tecrübesiyle şekillenen uzman kadrosu ve yenilikçi vizyonu sayesinde dış cephe tasarım ve uygulama alanlarında rekabetçi bir kimlik kazanmıştır.

Dış cephe kaplama alanında sunduğumuz çözümler, yaşam alanlarına estetik bir değer katmanın ötesinde, dayanıklılık ve fonksiyonelliği de bir arada sunarak fark yaratmaktadır. Doğru seçimlerle bina cephelerinin dayanıklılığını ve uzun vadeli performansını artırmaktayız. Müşterilerimize çeşitli seçenekler sunarak her zevke ve ihtiyaca cevap vermekteyiz.

Her geçen gün tecrübemizi artırarak ve araştırarak, sektördeki yenilikleri yakından takip ediyor, müşterilerimizin beklentilerini en üst düzeyde karşılamak için çalışıyoruz. **AKDOĞAN DIŞ CEPHE SİSTEMLERİ** olarak kalite, güven ve müşteri odaklı hizmet anlayışımızla cephe giydirme alanında müşterilerimize en iyi çözümleri sunmaya devam etmekteyiz. Sektördeki güçlü konumumuzu daha da ileri taşımak için sürekli yenileniyor, büyüyor ve geleceğe emin adımlarla ilerliyoruz.

1 Fibercement (Betopan) Cephe Kaplama Sistemleri

Fibercement cephe kaplama ürünleri; yapıların her türlü yüzeyinde kullanılabilen, üstün özelliklere sahip lif takviyeli çimento esaslı levhalardır. Doğal maddelerden üretilen fibercement, çevre, doğa ve insan dostudur. Panellerin şekli ve kalınlığı, kullanılacakları yüzeye ve proje detayına göre belirlenmelidir. Sert ve dayanıklı bir malzeme olan fibercement, istenilen ebatlarda monte edilebilir. Fugalı (derzli) veya fugasız (düz) sistem olarak uygulanabilir. Ahşap, taş, düz vb. desenleriyle yapılara görsel zenginlik ve estetik kazandırır. Uygun maliyeti ve dayanıklılığı sayesinde tercih oranı gün geçtikçe artmaktadır.

Fibercement cephe sisteminin avantajları:

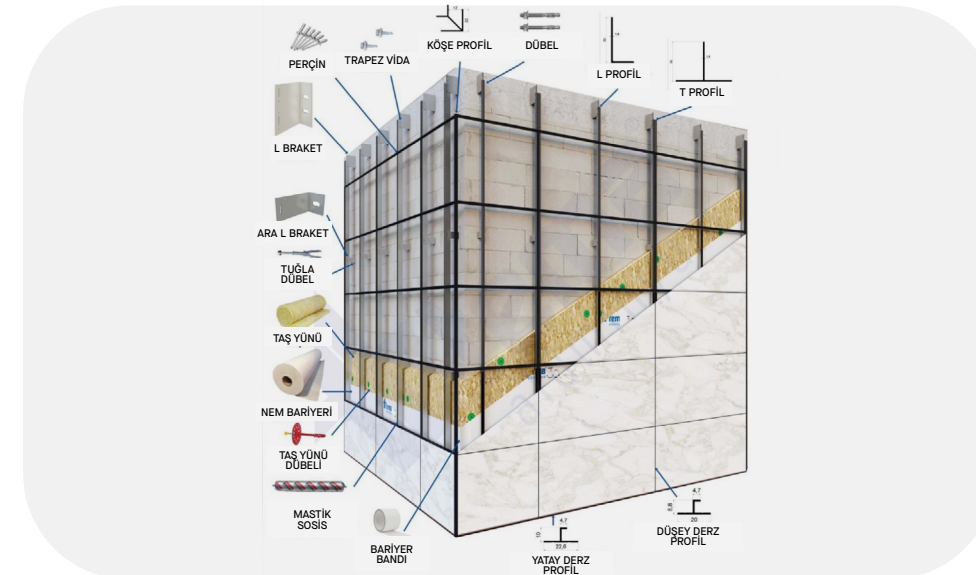
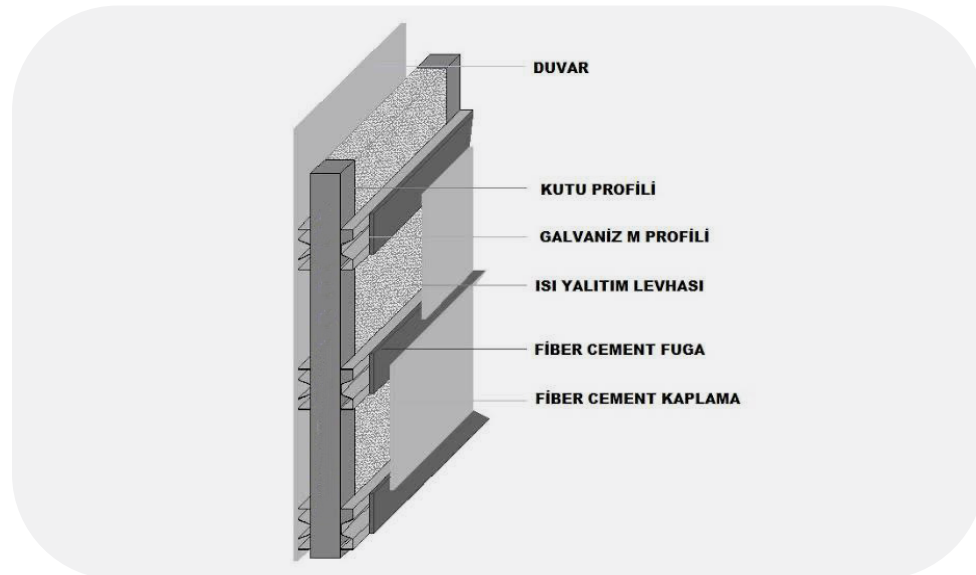
- Suya karşı yüksek dirençlidir.
- A1 sınıfı yanmazlık değerine sahiptir.
- İç ve dış enerji verimliliği sağlar.
- Her türlü iklim koşuluna dayanıklıdır.
- Farklı yüzey ve desen seçenekleri ile estetik çözümler sunar.
- Uzun süre bakım gerektirmeden ilk günkü gibi teknik ve görsel özelliklerini korur.
- Fayda-maliyet analizinde kullanıcı lehine ekonomik avantaj sağlar.

Uygulama Yöntemi

1 Cephe yüzeyine kaynak edilen kutu profiller üzerine M profil ankraj sistemi oluşturularak taşıyıcı alt konstrüksiyon hazırlanır ve fibercement levhalar monte edilir. Pamuk macun ve mastik yardımıyla tüm boşluklar su almayacak şekilde kapatılır. İsteğe bağlı olarak özel RAL renginde boyanabilir.

Uygulama Yöntemi

2 LJM Sistem Cephe yüzeyine braketler monte edildikten sonra özel tip J profiller yerleştirilir. Ardından M profil ankraj sistemi oluşturulur ve fibercement levhalar monte edilir. Açıklıklar pamuk macun ve mastikle kapatılır. RAL renginde boya isteğe bağlıdır.



2 Seramik (Mekanik) Cephe Sistemleri

Seramik karolar, dayanıklı ve estetik dış cephe kaplama malzemeleridir. Yüzeye yapıştırma, klips veya geçirmeli sistemlerle uygulanır. Farklı renk, desen ve dokularla, binanın mimari tarzına uygun seçenekler sunar.

Özellikleri:

- Dış etkenlere karşı yüksek dirençlidir.
- UV ışınlarına, yağmur, kar ve rüzgâra dayanıklıdır.
- Geniş renk ve desen seçenekleri sunar.
- Suya dayanıklı ve leke tutmaz yapısı sayesinde bakımı kolaydır.
- Estetik görünümünü uzun yıllar korur.

a) Yapıştırma Sistem

Braket üzerine T profil monte edilir. Seramikler, yüksek mukavemetli poliüretan yapıştırıcı ile sabitlenir. Açık veya kapalı derzli olarak uygulanabilir. Kapalı derzlerde özel alüminyum profillerle boşluklar kapatılır.

b) Klipsli Sistem

Braketler duvara monte edilir. Taşıyıcı profiller yerleştirildikten sonra seramikler, paslanmaz veya RAL renkli klipslerle sabitlenir. Her türlü ebatla uygulanabilir.

3 Sinterflex Cephe Kaplama

Sinterflex, çevre dostu, ince ve esnek bir seramik cephe kaplama malzemesidir. Hafifliği, estetik görünümü, yangına ve lekeye dayanıklılığı ile öne çıkar.

Kalınlık

3 mm - 5 mm

Boyutlar

1000×3000 mm
1200×3600 mm

Uygulama Yöntemi

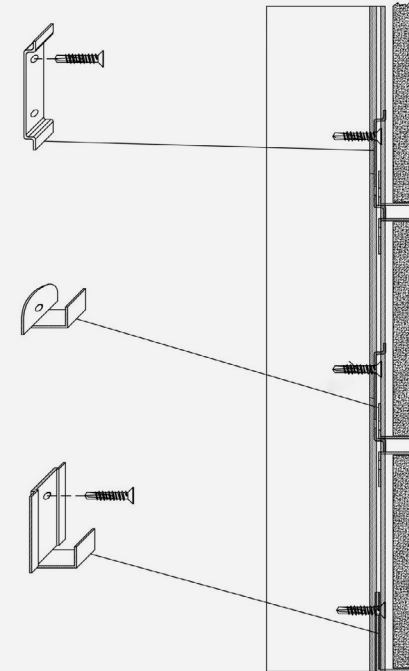
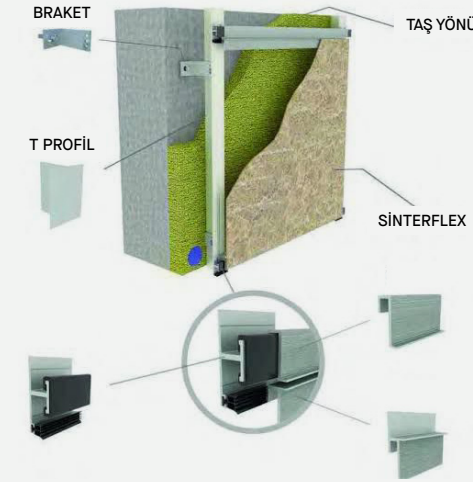
1

Taşıyıcı alüminyum konstrüksiyon üzerine özel profillerle panel arkasına yapıştırma yapılır. Paneller, gizli klipsler ve fitillerle sabitlenir.

Uygulama Yöntemi

2

5 mm kalınlığındaki paneller özel poliüretan yapıştırıcı ve çift taraflı bant ile T profillere sabitlenir.



4 Terra Cotta (Tuğla) Cephe Kaplama

Doğal kil malzemeden üretilen pişmiş toprak panellerdir. Çift cidarlı ve tek cidarlı olarak üretilir. Uzun ömürlü ve doğal görünümlüdür.

Özellikleri:

- Düşük su emme oranına sahiptir
- Uzun ömürlüdür
- Rengi solmaz
- Farklı iklim koşullarına karşı yüksek dayanımlıdır
- Renk ve ebat çeşitliliği mevcuttur
- Bakım ve temizlik gerektirmez
- Hızlı ve kolay uygulama yapılır
- Enerji koruması (yalıtımsal özellik)
- Farklı malzemelerle kombine edilebilme
- Alev almaz

Uygulama Yöntemi

Braketler duvara monte edilir. T profiller ve fuga profilleri yerleştirilerek konstrüksiyon tamamlanır. Terra Cotta paneller konstrüksiyona asılarak sabitlenir.

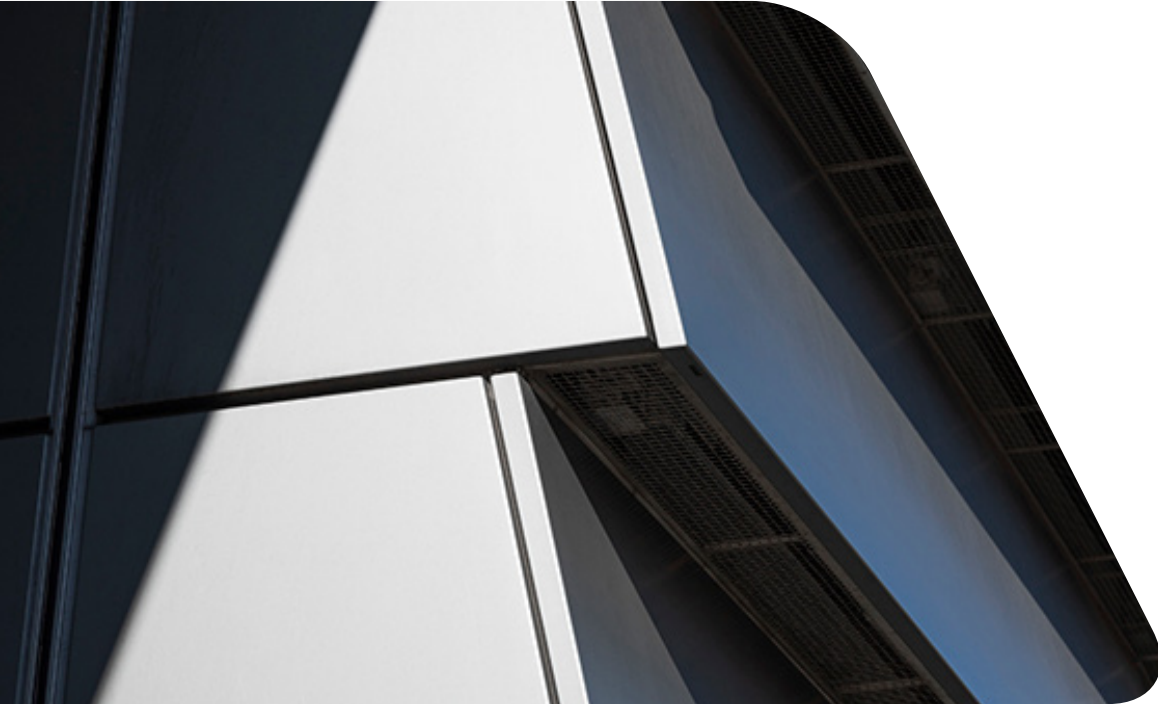


5 Kompozit Cephe Kaplama

İki yüzü alüminyum levha ile kaplı, genellikle 4 mm kalınlığında, dayanıklı cephe kaplama malzemesidir. Estetik ve uzun ömürlü bir seçenektir.

Özellikleri:

- Hafif ve dayanıklıdır.
- Düzgün yüzeyli, darbeye dayanıklıdır.
- İşlenmesi ve temizliği kolaydır.
- Geniş renk ve desen seçenekleri sunar.

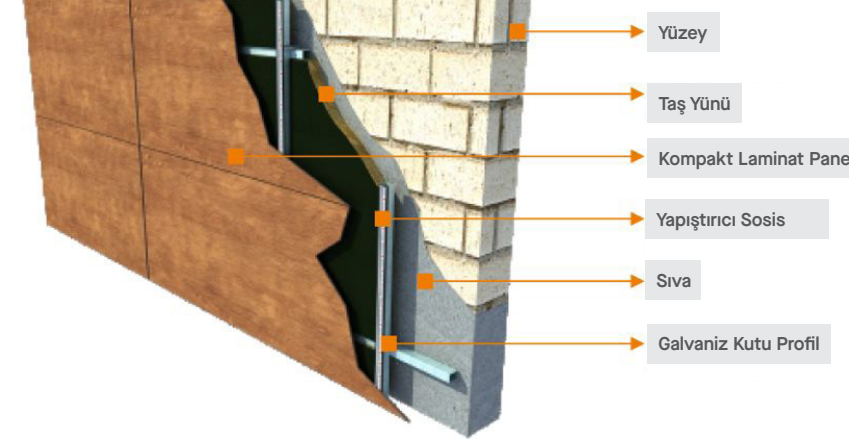


6 Kompakt Laminat Cephe Kaplama

Reçine emdirilmiş kraft kâğıtlarının yüksek ısı ve basınçla preslenmesiyle oluşur. Estetik, dayanıklı ve dış cepheye uygun bir malzemedir.

Uygulama Yöntemi

Taşıyıcı alüminyum profillere özel poliüretan yapıştırıcı ve çift taraflı bant ile sabitlenir. Derz boşlukları açık bırakılabilir ya da alüminyum fuga profilleriyle kapatılabilir.



7 Silikon Cam Cephe Sistemleri

Temperli veya lamine cam panellerin silikonla yapıştırıldığı, alüminyum çerçevelerle sabitlendiği modern cephe sistemidir.

Özellikleri:

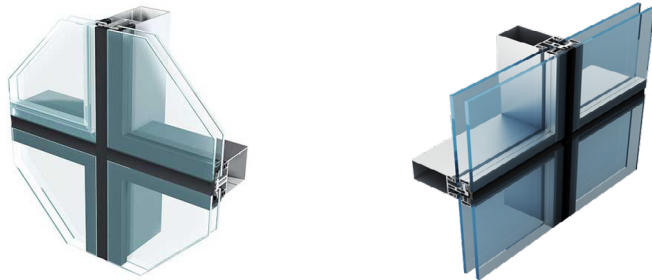
- Modern ve çağdaş görünüm
- Isı yalıtımı ile mutlak enerji tasarrufu
- Ekonomik maliyet
- Kolay işçilik, kolay montaj
- Deprem, bina oturması, rüzgar, fırtına gibi olumsuz şartlar için uygun yapı

Kullanım alanları

Ofis binaları, AVM'ler, oteller, havalimanları, eğitim kurumları.

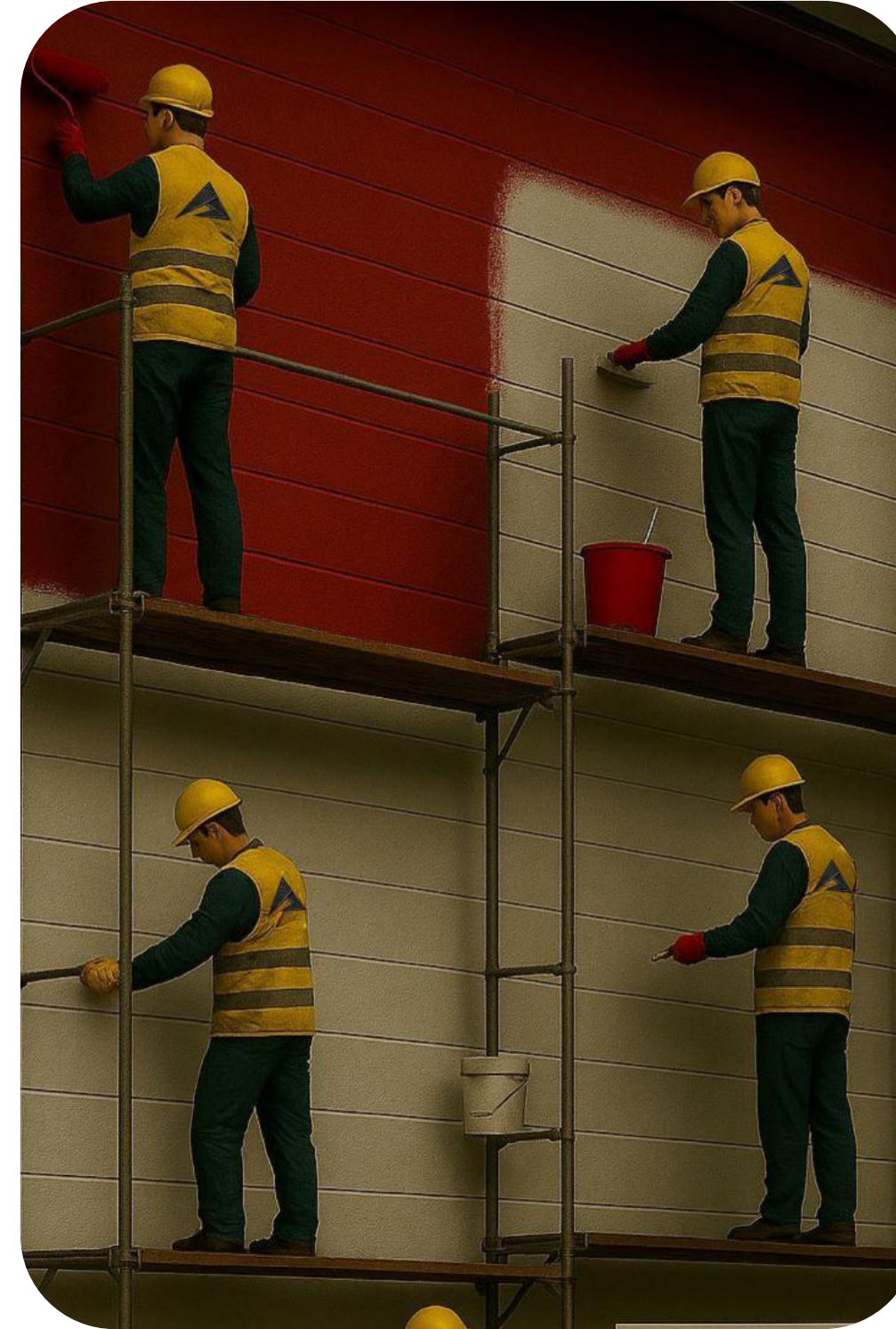
Sistem çeşitleri

Dış yapısal, yarı yapısal ve tam yapısal silikon sistemler.



8 Köpük Kaplama Cephe

EPS, XPS, Strafor gibi malzemelerle yapılan kaplama sistemidir. Yüzeye özel yapıştırıcı harçlarla uygulanır. Üzerine sert siva, astar ve boya ile son katman uygulanır. Fugalı veya fugasız olarak uygulanabilir.



9 Dekoratif Taş Cephe

Doğal görümlü, dayanıklı ve estetik ürünlerdir. Özellikle villa ve bağ evlerinde tercih edilir. Harçla yapıştırılarak uygulanır. İşçilikten ve zamandan tasarruf sağlar.



10 Taşyünü Yalıtım Uygulama

Isı ve ses yalıtımı sağlayan taşyünü, şilte, levha, boru veya dökme şeklinde uygulanabilir.

Yoğunluk (Dansite) ve kalınlık, uygulama alanına göre seçilir. Yapıştırma ve dübelleme yöntemleriyle monte edilir.

Montalama sisteminde sıva altına uygulanır.

Tüm mekanik cephe sistemlerinde ankraj ile duvar arasında yüzeye uygulanır.





akdogancephe.com

f i t | akdogancephe

+90 555 171 08 44

info@akdogancephe.com

Akbulut Mah. Hacı Mehti Kaplan Cad. No:8
İç Kapı No:1 Şahinbey / GAZİANTEP

