

## ÇÖZÜM ORTAKLARIMIZ

Dünyaca ünlü markaların çözüm ortağı olan Aden İnşaat böylece her zaman en son teknolojiyi ülkemize kazandırma konusunda bir misyon yüklenmiştir.

**BASF**  
The Chemical Company

**remmers**  
schütz Werk am Bau

**HUNTSMAN**  
Enriching lives through innovation

**KÖSTER**  
Waterproofing Systems

**ALFA TERRAZZO**

**PU Solutions**  
Elastogran

**BRV**

**ArcelorMittal**  
Distribution - Solutions  
**ROZAK**

**Sika**

**ODE**

**ADEN İNŞAAT**

**JAS-ANZ**  
**C**  
ISO 9001:2000  
CERTIFIED

**INTERNATIONAL**  
**CAF**  
ACCREDITATION FORUM

## FAALİYET ALANLARIMIZ

### ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ

- EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA
- POLİÜRETAN ZEMİN KAPLAMA
- TERRAZO ZEMİN
- ANTI STATİK ZEMİN KAPLAMA
- KİMYASAL DAYANIMLI ZEMİN KAPLAMA

### SU YALITIMI UYGULAMALARI

- PÜSKÜRTME POLİÜREA SU YALITIMI
- PÜSKÜRTME CONİPUR SU YALITIMI
- PVC SU YALITIMI
- SÜRME TİP SU YALITIMI

### YAPI ÇÖZÜMLERİ

- ENDÜSTRİYEL ZEMİN UYGULAMALARI
- YÜZEY SERTLEŞTİRİCİ
- DİLATASYON PROFİLİ MONTAJI
- KUMLAMA/BOYAMA UYGULAMALARI
- SIVA, ALÇI, İNCE İŞLER



## EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA

Epoksi, termosetler grubundan yapıştırıcı bir kimyasal reçinedir. Suya, aside ve alkaliye direnci çok iyidir, zamanla direnç özelliğini yitirmez. Çatlağa doldurulmuş epoksi yapıştırıcısı, çatlağın yarattığı süreksizlik ortamını sürekli duruma dönüştürür, çatlağın her iki yüzünü çatlak boyunca sürekli olarak birbirine başlar ve gerilme birikimlerini önler.

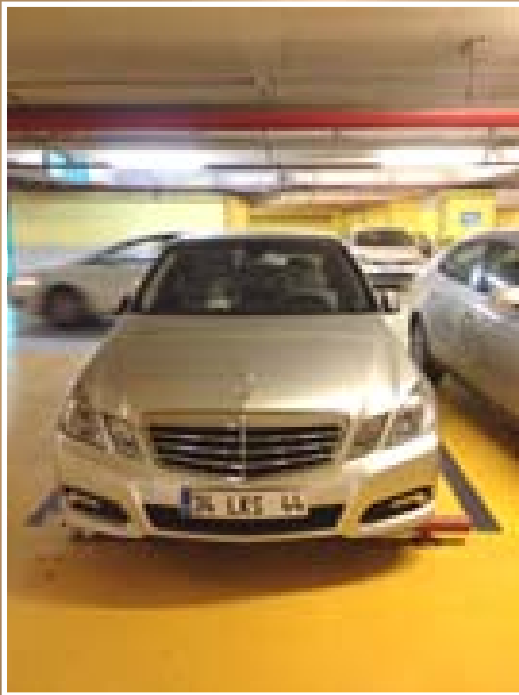
Cam veya karbon elyafı ile epoksi kombinasyonu mükemmel mekanik dayanıklılığa sahiptir. Bu yüzden uzay ve havacılık teknolojilerinde ve denizcilik alanında çok kullanılır. Genellikle iki komponentli olan epoksiler, diğer termoset plastikler gibi belli süre sonra sıvı hâlden katı hâle geçer ve takibeden bir iki hafta içinde kür alarak final sertliğe ulaşır.

Epoksi, inşaat alanında da yaygın kullanılan bir malzemedir. Onarım sırasına uygun çatlakların doldurulmasında, sonradan betonun içine eklenecek çelik donatıların yerleştirilmesinde kullanılır. Betonarme içine saplanan donatılar için çekme mukavemetleri oldukça yüksektir.

Epoksi zemin kaplama, ilaç fabrikaları, hastanelerin steril alanları, elektrik santralleri ve hertürlü sanayi tesisinde temizlenmesi kolay ve toz tutmayan bir, kapalı alan zemin kaplaması olarak kullanılır.. Kolay temizlenmekte ve mekanik mukavemeti yüksektir. Kimyasal maddelerin etkisine dayanıklıdır. Bu tür epoksi kaplama, daha çok tekstil, gıda, ilaç, fabrika, hastahane, okul, üretim tesisleri gibi yerlerde kapalı alan zemin kaplaması olarak kullanılmaktadır.



## EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA

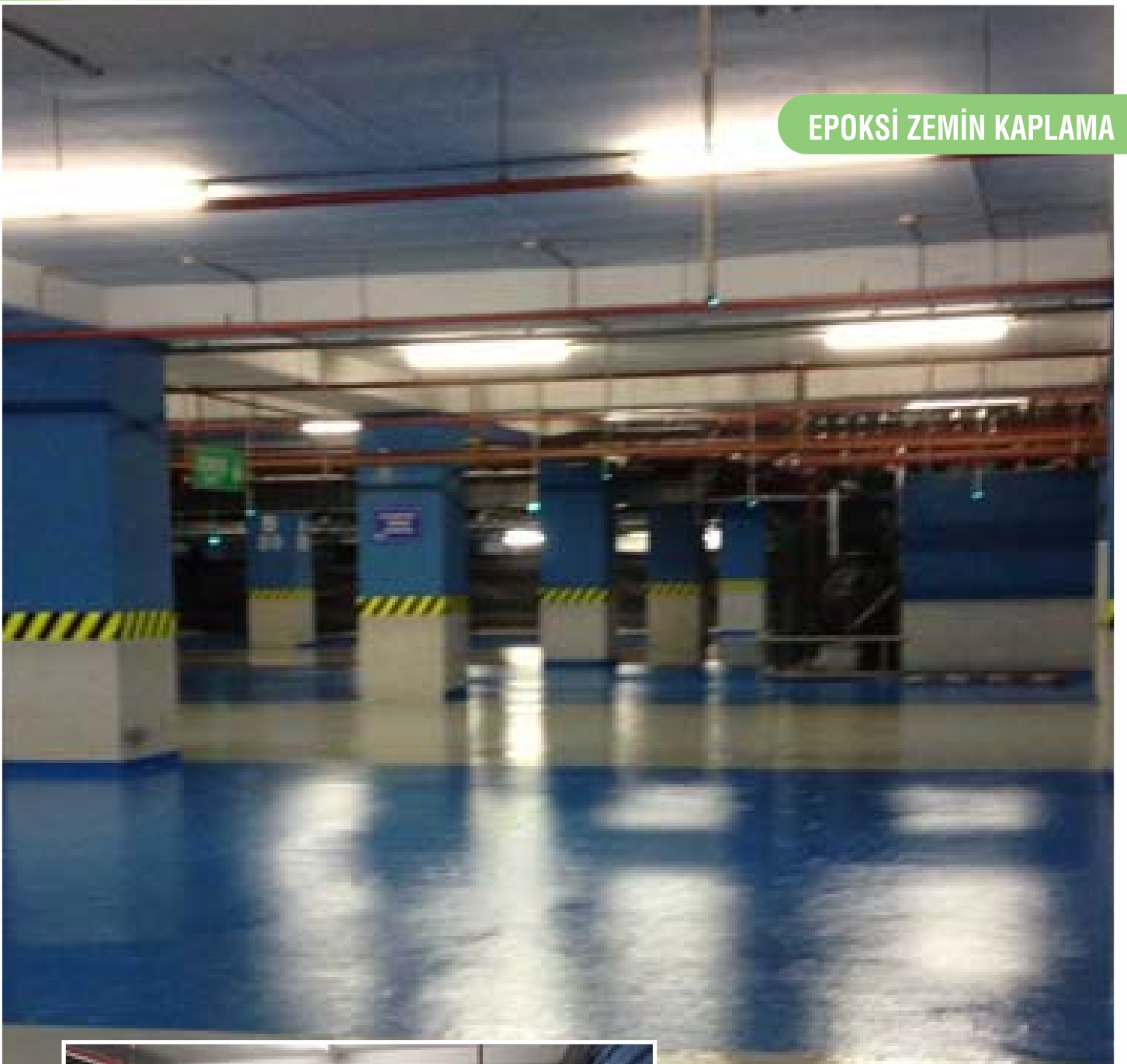


### NEDEN EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA?

Firmamız, endüstriyel üretimlerin yapıldığı ağır trafiğin yoğun olduğu zeminlerde Epoksi zemin kaplama sistemlerini tavsiye etmektedir. Çünkü Epoksi kaplamalar endüstriyel ortamlarda aşağıda belirtilen avantajlara sahiptir.

1. Hijyeniktir, tozumuayan antibakteriyel ortamlar sağlar.
2. Temizlenmesi son derece kolaydır.
3. Mekanik ve kimyasal dayanıklılığı son derece yüksektir.
4. Ağır trafiğe ve darbelere dayanıklıdır.
5. Su ve benzeri sıvılara karşı geçirimsizdir.
6. Eksizdir, istenilen renklerde eksiz olarak uygulanabilir.
7. Uygulama süresi oldukça kısa olup, tamiri kolaydır.
8. Antistatiktir.
9. Elektriksel yalıtkanlığa sahiptir.

## EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA



## PORTAKAL KABUĞU GÖRÜNÜMLÜ EPOKSİ KAPLAMA



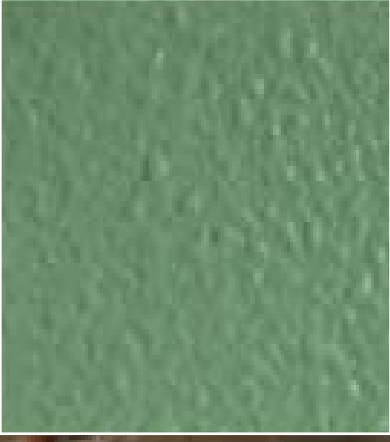
### Genel bilgi:

İki bileşenli, solventsiz, renkli, tekstürlü yüzeyli zemin kaplama sistemidir.

### Kullanım alanları

- Otopark zeminlerinde
- Depolarda, gıda ve meşrubat sanayinde
- Üretim alanlarında, kimya ve ilaç sanayinde
- Kontrol odalarında,,
- Alışveriş merkezleri ve süpermarketlerde,
- Uçak hangarlarında,
- Sergi ve fuar alanlarında,
- Rampalarda,

## PORTAKAL KABUĞU GÖRÜNÜMLÜ EPOKSİ KAPLAMA



### Avantajları

- Kolay uygulanır.
- Mekanik dayanımları yüksektir.
- Aşınma dayanımı yüksektir,
- Tekstürlü (portakal kabuğu) ve kaymaz yüzeylidir.



## SELF LEVELİNG EPOKSİ KAPLAMA



### Genel Bilgi :

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solvent içermeyen, orta-ağır mekanik ve kimyasal etkilere maruz kalan zeminler için kullanılan, düzgün yüzeyli, temizlenmesi kolay ve hijyenik, kendiliğinden yayılan zemin kaplama sistemidir. Kuru ve temiz pek çok yüzeye mükemmel aderansı olan bu sistem reaksiyonunu tamamladıktan sonra su, tuz çözeltileri, bazlar, seyreltilmiş asitler, benzin ve mineral yağlarına dayanımlıdır.

### Kullanım Alanları :

Gıda, meşrubat, tekstil, kimya ve ilaç sanayinde, üretim-depolama alanlarında  
Fabrika zeminlerinde ve endüstriyel zeminlerde  
Depolarda, yükleme ve boşaltma alanlarında, tekstil ve montaj fabrikalarında  
Oto galeri ve showroumlarda  
Boyahane ve bakım atölyelerinde  
Otopark ve servis alanlarında  
Uçak hangarlarında  
Sergi ve fuar alanlarında  
Fotoğraf, TV vb stüdyo zeminlerinde



## SELF LEVELİNG EPOKSİ KAPLAMA



### Avantajları:

- Kolay uygulanır
- Mekanik ve çizilme dayanımı yüksektir.
- Lastik tekerlekli ve poliamid tekerlekli araç trafiğine mukavimdir.
- Pürüzsüz olmasından dolayı hijyeniktir, mikrop oluşumuna izin vermez.
- Temizlenmesi en kolay zemin kaplama sistemidir.
- Eksiz ve pürüzsüz görünümünden dolayı estetikdir.



## ANTI STATİK ZEMİN KAPLAMA

Antistatik epoksi son kat kaplama

Antistatik epoksi arakat

İletken bakır bant

Konduktif astar

Ara kat kaplama

Çok amaçlı epoksi astar

Yüzey hazırlığı yapılmış beton yüzey

### Genel Bilgi :

Epoksi esaslı, anti-statik yüzey (statik elektriği yüzeyde tutmayıp, toprağa ileten yüzey) istenen zeminlere uygulanan, düzgün veya portakal kabuğu görümlü yüzeyli, yüksek derecede mekanik ve kimyasal aşınma dayanımına sahip, temizlenmesi kolay, hijyenik, zemin kaplama sistemidir.

### Kullanım Alanları :

- Hassas elektronik ekipmanların bulunduğu, fabrika ve bilgi-iletişim odaları gibi alanlarda
- Patlayıcı ve yanıcı kimyasalların üretildiği, depolandığı ve kullanıldığı alanlarda
- Uçak hangarlarında
- Ameliyathanelerde

### Avantajları:

- Uygulaması kolaydır
- Kürünü tamamladıktan sonra mükemmel anti-statik kaplama özelliği gösterir
- Mekanik ve kimyasal dayanımı yüksektir
- Mikrop oluşturmeyen yüzey yapısına sahiptir

## ANTI STATİK ZEMİN KAPLAMA



## TERRAZZO ZEMİN SİSTEMİ

Terrazzo 16. Yüzyılda, İtalyan yapı ustaları, yaptıkları inşaatlarda dökülen mermer ve granit taş parçalarını kullanmak üzere bir yol ararken buldukları en iyi yöntem çimento harcının içerisine bu malzemeleri atarak dekoratif bir yüzey elde etmek oldu ve bu yöntem yüzlerce yıl kullanıldı.

20. yüzyılın başlarında özellikle elektrikli aletlerin ortaya çıkmasıyla uygulaması çok daha kolaylaşan terrazzo en büyük teknik destek ikinci Dünya Savaşı sırasında yaşanan bilimsel ve teknik gelişmeler doğrultusunda yüksek bağlayıcılığa sahip, kimyasal direnci yüksek epoksi reçineler terrazzo uygulamalarında kullanılmaya başlandı.

Bugünkü terrazzo, geçmişte kullanılanlara göre çok daha canlı renklerle mimarların tasarımlarını zeminlere yansıtabilir, uzun ömrü ve düşük bakım maliyetiyle de operasyonel avantajı birleştiren bir yapıdadır.

Epoksi terrazzo ürünleri çok farklı alanlarda, çok farklı fonksiyonlarıyla hayat bulur. Kimi zaman sadece desenleri ile ilgi çekerken kimi zaman derzsiz, sürekli yapısı ile alanlara hacim kazandırır.

Evlerimizde dahi kullandığımız bir çok kimyasal malzeme oda sıcaklığında bile buharlaşabilen kimyasallar içerirken terrazzo hiçbir uçucuyu içermez.

Bu hem uygulama aşamasında çalışanlar için, hem de yaşam ortamında Alfa Terrazzo ürünlerini kullananların sağlığı için elzem bir konudur.

Başta Amerika Birleşik Devletleri olmak üzere, hastanelerde kullanılması zorunlu hale getirilen terrazzo ürünleri, son yıllarda toplumları çok ciddi boyutlarda etkileyen salgınları (domuz gribi, deli dana hastalığı, grip vb) yayılmasında önleyici rol oynayarak toplum sağlığını korumaktadır.

Alfa Terrazzo`nun hiçbir ürünü, alternatif zemin kaplama sistemleri (doğal taşlar, seramik ve halı) gibi nem tutmadığından, bakteri ve mantar gibi mikrobiyolojik oluşumlara izin vermez. Üstelik epoksi terrazzo uygulanmış zeminlerin temizliği de pH derecesi çok düşük temizleyiciler veya sadece su ile yapıldığından kullanım sırasında da çevreyi rahatsız etmez.

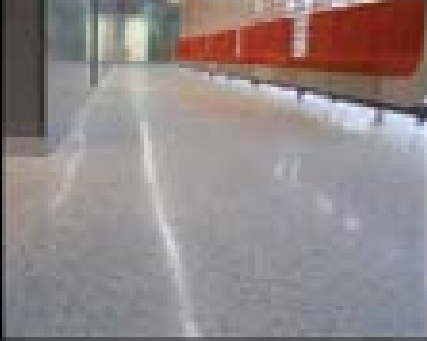


## TERRAZZO ZEMİN SİSTEMİ



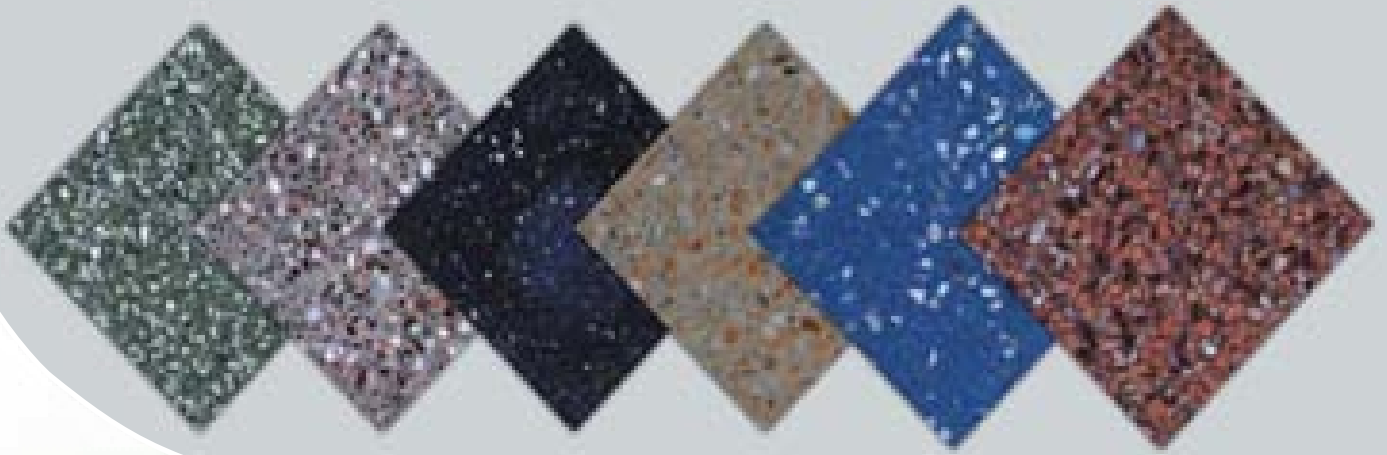
## TERRAZZO ZEMİN SİSTEMİ

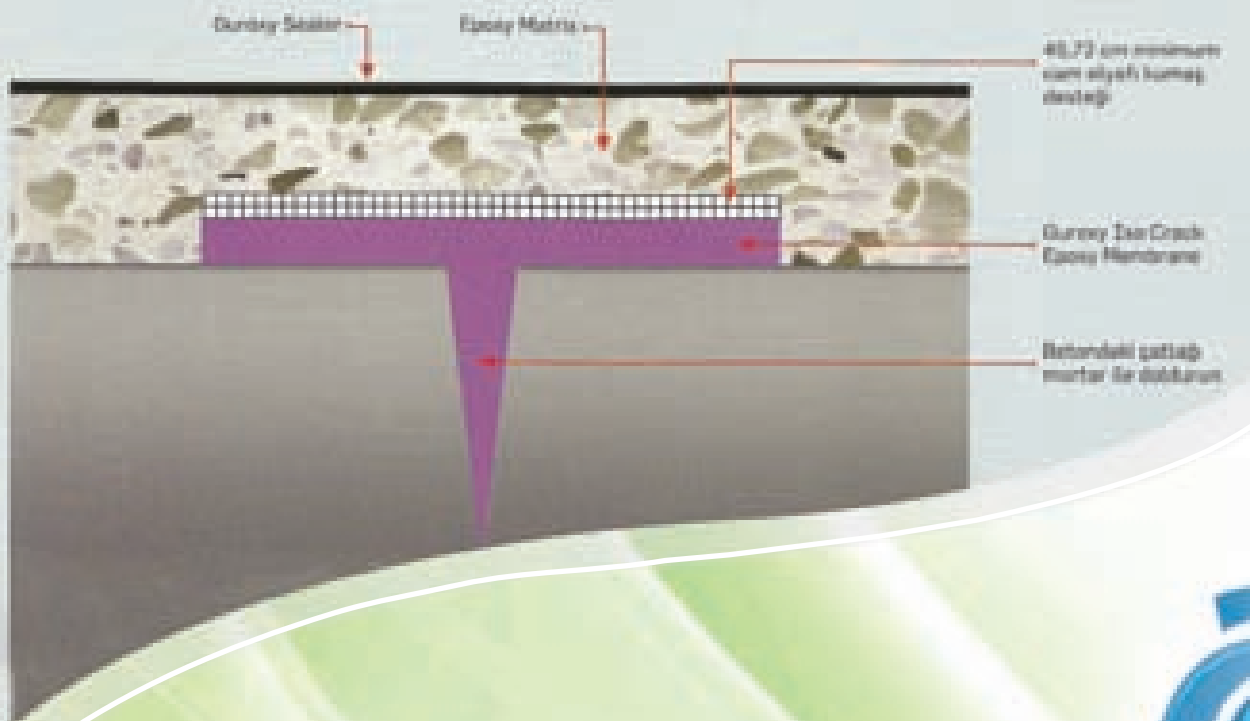
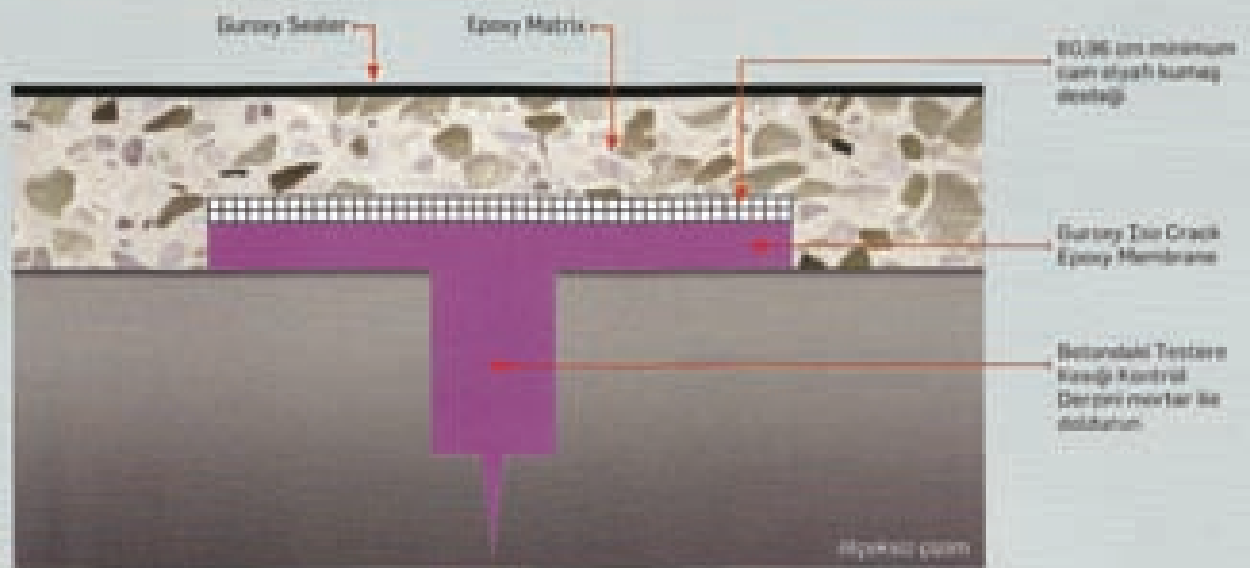
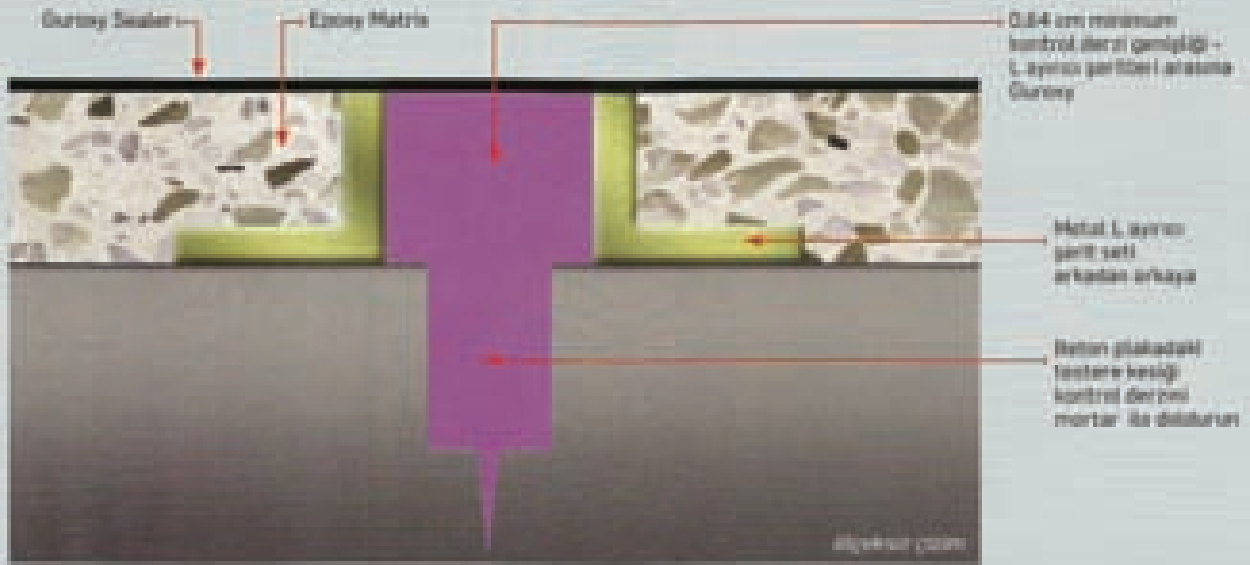
# Tasarım Örnekleri



Epoksi terrazzo ürünleri çok farklı alanlarda, farklı formlarıyla dikat çeker. Kimi zaman sadece desenleri ile ilgi olduğu olurken kimi zaman da derzsiz, sürekli yapısı ile alanlara hacim kazandırır.

Guroxy Resin Systems'in kullanıldığı bazı terrazzo desen örnekleri...







## YAPI ÇÖZÜMLERİ

- ENDÜSTRİYEL YÜZEY SERTLEŞTİRİCİLİ ŞAP BETONU UYGULAMALARI
- DİLATASYON PROFİLİ MONTAJI
- ANTI KORUZİF ÇELİK VE BETON YÜZEY KUMLAMA-BOYAMA UYGULAMALARI
- SIVA, ALÇI İNCE İŞLER UYGULAMALARI
- BAHÇE TERAS ÇÖZÜMLERİ



## YAPI ÇÖZÜMLERİ



## PÜSKÜRTME SU YALITIMI

İki bileşenli, solventsiz, çatlak örtme (crack bridging) özelliğine sahip, püskürtme su izolasyon sistemidir. Reaksiyonu çok hızlı olduğundan ancak özel makineler yardımı ile uygulanabilir.

### Avantajları:

Yüksek mekanik dayanım

Yatay ve düşeyde kullanım

Eksiz uygulama

Çatlak örtme özelliği

Kenar, köşe ve derz detay çözümü için ideal

Hızlı uygulama ve hemen kullanılabilme (1 dak. sonra üzerine çıkılabilir.)

Zemine aderansı mükemmel.

Buhar geçirgenliği vardır

Sürekli su temasına uygundur

Solventsizdir

### Poliürea Püskürtme Su Yalıtımı Fiziksel Özellikleri:

	Birim	Değer	Yöntem
Yoğunluk	g/ cm <sup>3</sup>	1000	DIN 53420
Sertlik	Shore A	92-95	DIN 53505
Uzama kuvveti	N/mm <sup>2</sup>	21	DIN 53504
Uzama	%	425	
Yırtılma kuvveti	N/mm	58	DIN 53515
Aşınma	mg	140	DIN 53516
Yapışma Beton (astarlı) Metal (astarsız)	N/mm <sup>2</sup>	2,5 6,5	DIN EN ISO 4624
Su buharı geçirgenliği (24 saat)	g mm/m <sup>2</sup>	16,5	DIN 53122
Metan geçirgenliği (24 saat)	cm <sup>3</sup> mm/m <sup>2</sup>	50	DIN 53380

### Conipur Püskürtme Su Yalıtımı Fiziksel Özellikleri:

	Birim	Değer
Yoğunluk; Bileşen A	g/ cm <sup>3</sup>	1,05
Yoğunluk; Bileşen B	g/ cm <sup>3</sup>	1,10
Sertlik	Shore A	80
Çekme dayanımı	N/mm <sup>2</sup>	8
Kopmada Uzama	%	400
Kopma dayanımı	N/mm <sup>2</sup>	16



## PÜSKÜRTME SU YALITIMI



## PVC MEMBRAN ESASLI SU YALITIMI

PVC membran, yapıların suyun neden olduğu olumsuz etkilere karşı korunması, yaşam alanlarına konforlu bir su izolasyonu sağlanması amacı ile yapıların temel, perde, bodrum, bahçe, teras ve çatılarında, köprü, viyadük gibi farklı yüklerle maruz kalan yapılar içinde uygun bir su izolasyon malzemesidir.

PVC su yalıtım membranları barajlardan kanaletlere, tünellerden yer altı yapılarına kadar her türlü iklim ve uygulama koşulları için güvenli çözümler getirmektedir.



## PVC MEMBRAN ESASLI SU YALITIMI



## SÜRME TİPİ SU YALITIM



Uygun malzemenin seçimi ve yüzeyin izolasyona hazır hale getirilmesinden sonra yüzeyde bulunan tozları temizlemek amacı ile uygulama yapılacak yüzey astarlanır. Değişik nedenlerle oluşabilecek kılcal çatlakları örtmek ve izolasyonu bir bütün halinde yüzeye tatbik etmek amacı ile izolasyon filesi kullanılarak malzemenin özelliklerine uygun olarak fırça, mala ve makine yardımıyla 2 kat izolasyon uygulaması yapılır.

## SÜRME TİPİ SU YALITIM





### ZEMİN KAPLAMADA DİKKAT EDİLMESİ GEREKEN HUSUSLAR

- Epoksi zemin kaplama yapılacak zeminlerin bulunduğu alandaki bütün inşaat işlemleri, tamamlanmış olmalıdır.
- Ortam, yeterli aydınlatmaya sahip olmalıdır.
- Yüzeyler yeterli dayanıma sahip olmalıdır.
- Betonun basınç dayanımı en az 25 N/mm<sup>2</sup>, çekme dayanımı en az 1,5 N/mm<sup>2</sup> olmalıdır.
- Yüzey temiz, düzgün ve kuru olmalıdır.
- Epoksi kaplama yaptırılacak zemin betonu, tepsi ve mala perdahlı, düzgün ve pürüzsüz olmalıdır.
- Beton yüzey, 28 günlük kür süresini tamamlamış olmalıdır.
- Yüzey nemi %5-6 yı geçmemelidir. (standart epoksi astarlar içindir)
- Tersten gelen sürekli nem-su etkisi olmayan, kuruması mümkün olan, ancak kuruması için beklenemeyecek zaman kısıtının olduğu durumlarda nemli yüzeye uygulanabilen özel nem toleranslı epoksi astar kullanılmalıdır.
- Ortam ve yüzey sıcaklığının 10 C nin altında veya 30 C nin üzerinde olduğu ve çok nemli ortamlarda, rüzgar sirkülasyonunun fazla olduğu ortamlarda uygulama yapmaktan kaçınılmalıdır.
- Aşırı soğuk havalarda yapılacak uygulamalarda, ısıtıcı yardımıyla, ortam ve zemin sıcaklığının artırılması sağlanmalıdır.
- Epoksi ve poliüretan zemin kaplama sistemleri, uzman uygulamacılar tarafından yapılmalıdır.
- Kaplamanın tamamlanmasından sonra, kaplama, en az 24 saat, direkt sıvı ve yaya trafiğinden korunmalıdır.
- Teorik olarak, zemin kaplama sistemleri, tamamlanmasını takiben, 7 gün süre ile sıvı ve araç trafiğine maruz bırakılmamalı, korunmalıdır.



## ZEMİN KAPLAMA İÇİN YÜZEY HAZIRLIĞI

- Zemin kaplama yapılacak yüzeyler için en önemli husus, astar öncesi, beton yüzeydeki gevşek tabakanın ve çimento şerbetinin uluslar arası standartlarda bertaraf edilmesi.

### Bu işlem için en uygun ekipmanlar;

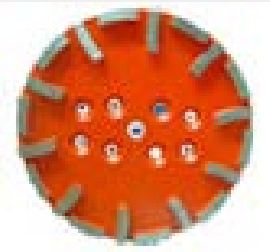
- Shot Blast sistemi (çelik bilyelerin, çok yüksek basınçta zemine püskürtülmesiyle, yüzeydeki gevşek tabakayı temizleyen ve tozunu vakumlayan entegre sistem)
- Bozuk yüzeyler için en ideal sistem olan elmaslı Grinder yüzey hazırlama sistemi



## ZEMİN KAPLAMA İÇİN YÜZEY HAZIRLIĞI



## EKİPMANLAR



## EKİPMANLAR



## PERPA İŞ MERKEZİ



## PERPA TİCARET MERKEZİ

4. VE 10.KAT ARAÇ YOLLARI EPOKSİ ZEMİN  
KAPLAMA UYGULAMALARI  
8.KAT YÜRÜYEN MERDİVEN YAN YOLLARI  
KAYMAZ EPOKSİ ZEMİN UYGULAMALARI  
Proje teslim tarihi:20.02.2013



REFERANSLAR





## VIALAND TEMAPARK AVM VE EĞLENCE MERKEZİ



**GÜRYAPI A.Ş.-BAYRAKTAR  
KARDEŞLER A.Ş. ADİ ORTAKLIĞI**

VİALAND-İSTANBUL  
TEMAPARK AVM VE EĞLENCE  
MERKEZİ

Alibeyköy / İSTANBUL

TERAS VE YOLLARA POLİÜREA

PÜSKÜRTME SU YALITIMI

UYGULAMASI: 75.000 m<sup>2</sup>

Proje teslim tarihi: 01.06.2019

**VIALAND TEMAPARK AVM VE EĞLENCE MERKEZİ**



## VIALAND TEMAPARK AVM VE EĞLENCE MERKEZİ



## VIALAND TEMAPARK AVM VE EĞLENCE MERKEZİ



# GRAND TARABYA OTELİ



## BAYRAM İNŞAAT İŞİTİM TARABYA GRAND OTEL

Tarabya / İSTANBUL

OTEL KAPAMA ALANI (MİN. KALINA): 30.000 m<sup>2</sup>

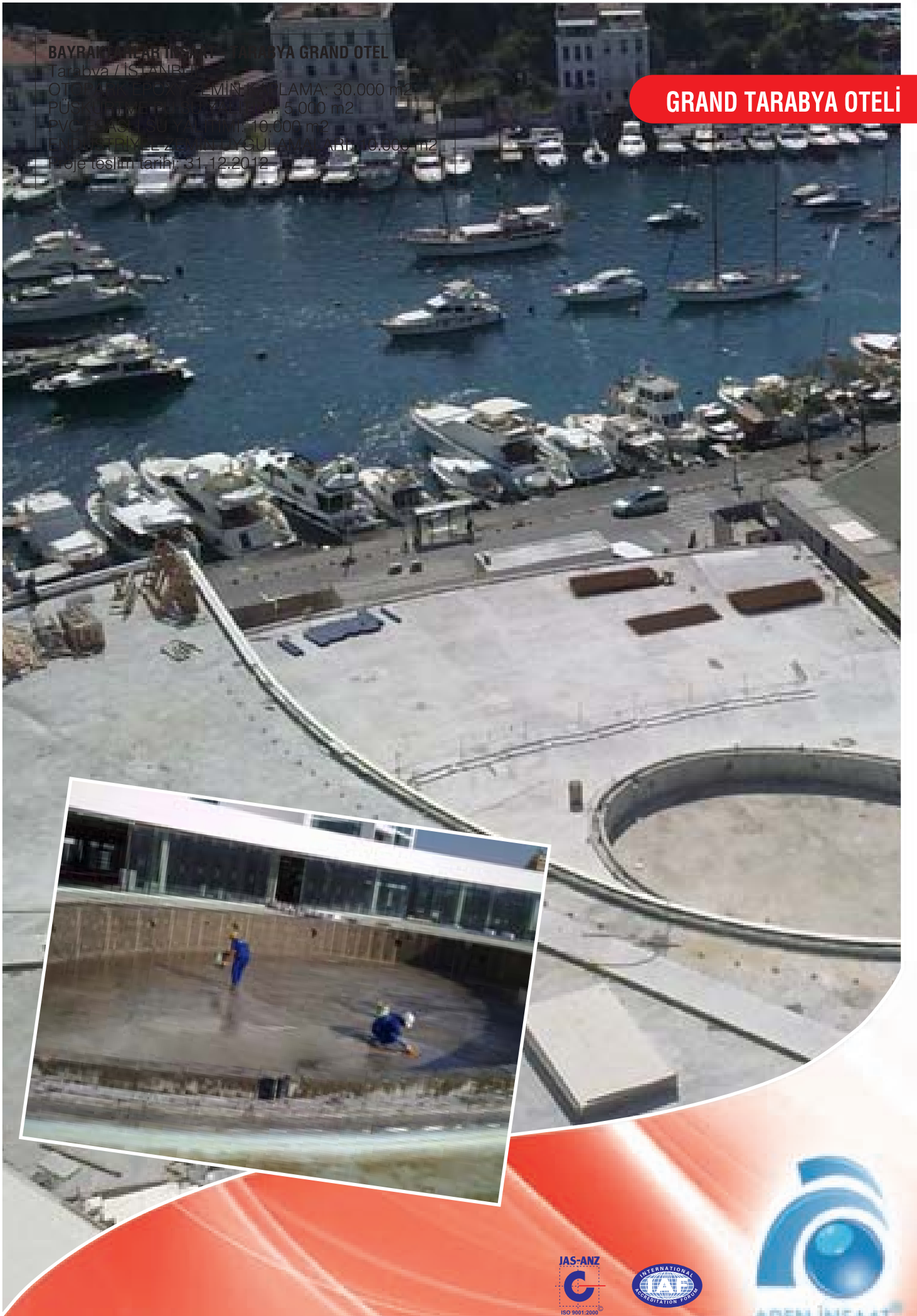
PÜSKÜRTME ALANI (MİN. KALINA): 5.000 m<sup>2</sup>

PVC KAPAMA ALANI: 10.000 m<sup>2</sup>

EMİSİYONLU ZEMİN (GÜLME) ALANI: 9.000 m<sup>2</sup>

Proje teslim tarihi: 31.12.2012

## GRAND TARABYA OTELİ



# GRAND TARABYA OTELİ



# GRAND TARABYA OTELI





## CEVAHİR AVM



## PRADERA - CEVAHİR AVM

Mecidiyeköy / İSTANBUL

OTOPARK EPOXY ZEMİN KAPLAMA: 75.000 m<sup>2</sup>  
ZEMİN DİLATASYON PROFİLİ MONTAJI: 2.000 mt.  
OTOPARK ÇİZGİLERİ VE YÖNLENDİRME OKLARI  
YAPILMASI

Proje teslim tarihi: 20.04.2012

CEVAHİR AVM



## FARLAS (FARBA) GOSB FABRİKASI

İS - FARBA OTOMOTİV A.Ş

YERİ: FARBA OTOMOTİV ADLAMA: 5.000 m<sup>2</sup>  
TARİHİ: 20.08.2012



# MARMARA FORUM AVM



# HYUNDAİ ELMAS PLAZA- ELMAS OTOMOTİV



**ELMAS OTOMOTİV, HYUNDAİ SERVİSİ**

Kağıthane / İSTANBUL

SERVİS EPOXY ZEMİN KAPLAMA: 2.500 m2

Proje teslim tarihi: 01.10.2011



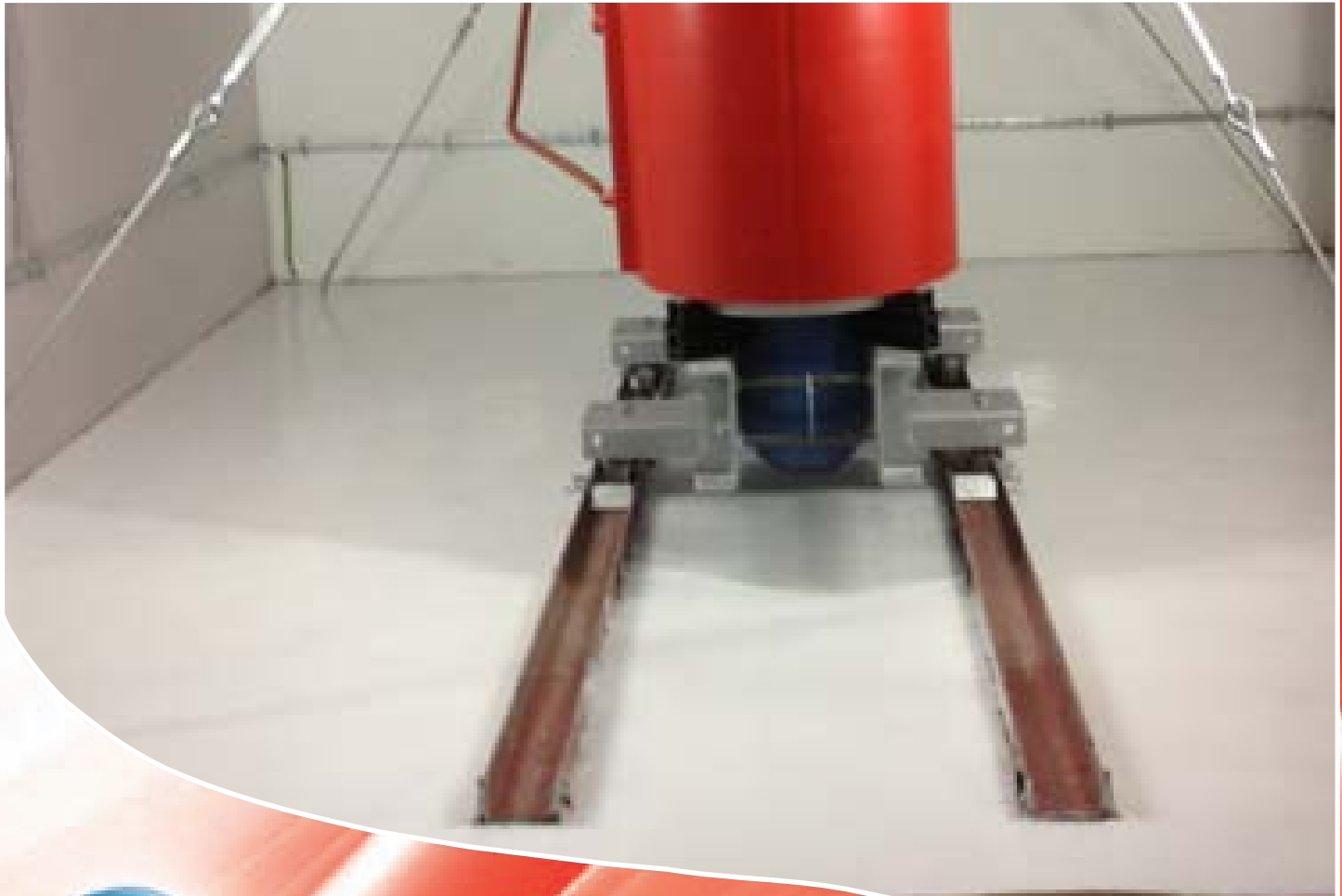
ARFEN SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.







# RÖNESANS - SAMSUN AVM



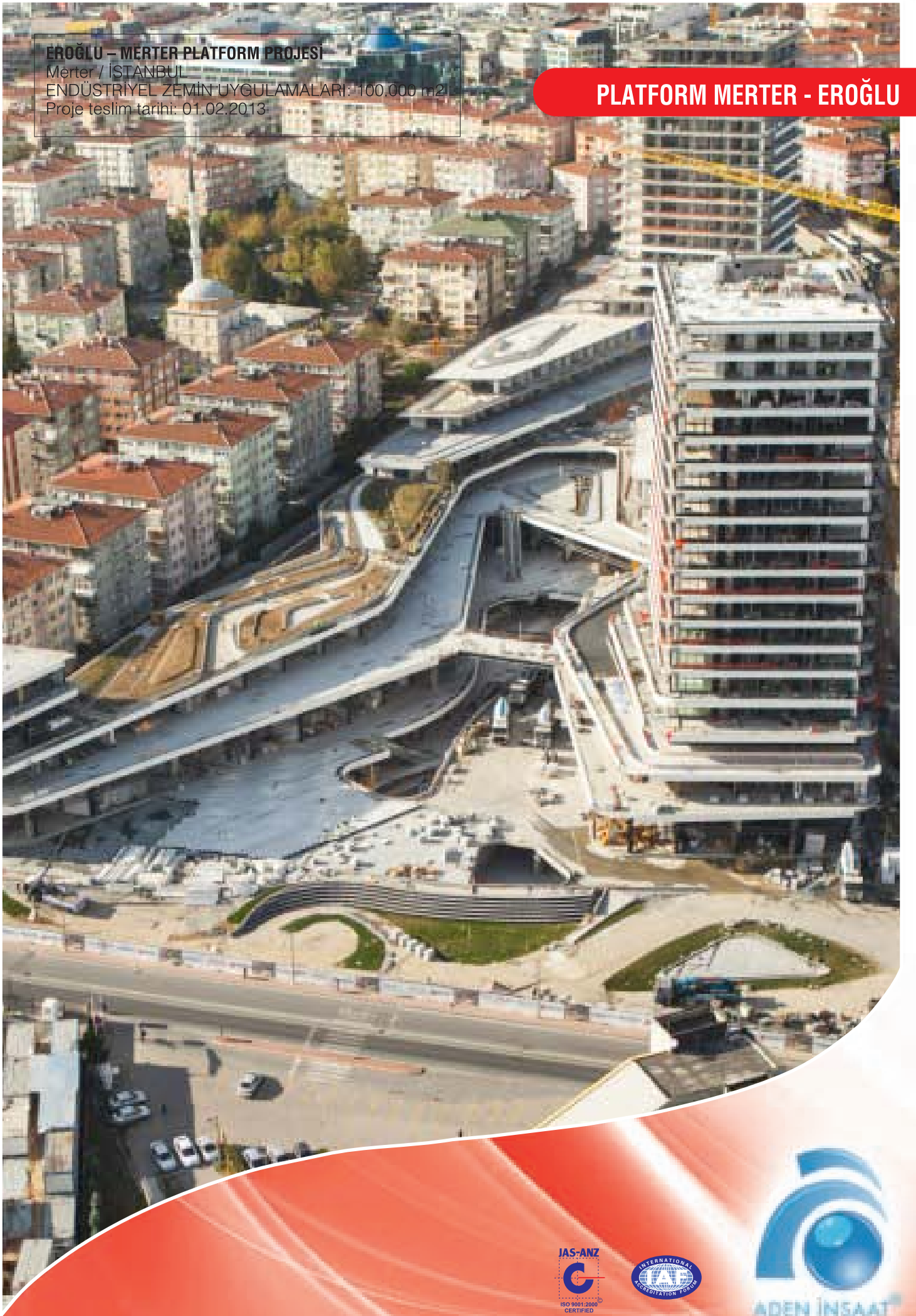
## EROĞLU - MERTER PLATFORM PROJESİ

Merter / İSTANBUL

ENDÜSTRİYEL ZEMİN UYGULAMALARI: 100.000 m<sup>2</sup>

Proje teslim tarihi: 01.02.2013

PLATFORM MERTER - EROĞLU



## ALBARAKA FİNANS BİNASI



OPTİMUM AVM Kadıköy / İSTANBUL 65.000 m2

OPTİMUM ALIŞVERİŞ MERKEZİ





TANER TRIKO ENTEGRE TESİSLERİ / ÇORLU 74.000 m<sup>2</sup>



COCA COLA ÜRETİM TESİSLERİ, ÇORLU 60.000 m<sup>2</sup>



PAK MAYA TESİSLERİ (PAKET O-DING) 62.000 m<sup>2</sup>



İBB TOPKAPI ŞEHİR OTOYAPARKI, 60.000 m<sup>2</sup>



SANKO GRUP - VIÇEM YAT



ETİ GIDA... ESKİŞEHİR : 26.000 m<sup>2</sup>



ANEL GRUP... Ümraniye / İSTANBUL - 45.000 m<sup>2</sup>



ÖZER TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... ÇORLU: 25.000 m<sup>2</sup>



P.MORRIS SİGARA FABRİKASI... Torbalı / İZMİR: 50.000 m<sup>2</sup>





BMW LOJİSTİK VE SERVİS TESİSLERİ... İstinye: 70.000 m2



BOMONTİ BÜYÜK TİCARET MERKEZİ... Şişli : 38.000 m2



KOSKA HELVA ÜRETİM TESİSLERİ... Ambarlı: 28.000 m2



TEZ PLASTİK ... Kiraç/ İSTANBUL : 12.000 m2



MARMARA PLASTİK TESİSLERİ... Kiraç : 11.000m2



KİSMET KUMAŞ... ÇATALCA TESİSLERİ: 28.000 m2



DELTA OFİS MOB. TESİSLERİ... Çatalca: 22.000 m2



HONDA- HARAMİDERE TESİSLERİ : 14.000 m2



SEYİTOĞLU GIDA TESİSLERİ... Hadımköy: 15.000 m2



## REFERANSLARIMIZ

PERPA TİCARET MERKEZİ .....	
VIALAND-İSTANBUL TEMAPARK AVM VE EĞLENCE MERKEZİ.....	75.000 m <sup>2</sup>
EROĞLU – MERTER PLATFORM PROJESİ... Merter / İSTANBUL .....	100.000 m <sup>2</sup>
RÖNESANS - MEÇİDİYEKÖY İŞ MERKEZİ PROJESİ... Mecidiyeköy .....	20.000 m <sup>2</sup>
BAYRAKTARLAR İNŞAAT - TARABYA GRAND OTEL... Tarabya.....	30.000 m <sup>2</sup>
FARLAS - FARBA OTOMOTİV A.Ş.... Gebze / KOCAELİ .....	5.000 m <sup>2</sup>
PRADERA - ÇEVAHİR AVM... Mecidiyeköy .....	75.000 m <sup>2</sup>
AS OTOMOTİV, HYUNDAİ SERVİSİ... Samandira / İSTANBUL .....	1.000 m <sup>2</sup>
ELMAS OTOMOTİV, HYUNDAİ SERVİSİ... K.hane / İSTANBUL .....	2.500 m <sup>2</sup>
MARMARA FORUM AVM... Merter / İSTANBUL.....	30.000 m <sup>2</sup>
İBB TOPKAPI ŞEHİR OTOYOLU.....	60.000 m <sup>2</sup>
COCA COLA ÜRETİM TESİSLERİ, ÇORLU .....	60.000 m <sup>2</sup>
TANER TRIKO ENTEGRE TESİSLERİ... ÇORLU .....	74.000 m <sup>2</sup>
PAK MAYA TESİSLERİ (PAK HOLDİNG).....	62.000 m <sup>2</sup>
NOBEL İLAÇ ÜRETİM TESİSLERİ (ULKAR HOLDİNG ) .....	35.000 m <sup>2</sup>
ABDİ İBRAHİM İLAÇ SAN. A. Ş.HADİMKÖY TESİSLERİ .....	50.000 m <sup>2</sup>
İSKİ TESİSLERİ (MUHTELİF YERLER).....	145.000 m <sup>2</sup>
OPTİMUM AVM... Kadıköy / İSTANBUL.....	65.000 m <sup>2</sup>
SANKO HOLDİNG VİÇEM YAT ... Tuzla / İSTANBUL .....	48.000 m <sup>2</sup>
COCA COLA DEPO ZEMİNLERİ... ÇORLU .....	34.000 m <sup>2</sup>
ETİ GIDA... ESKİŞEHİR .....	26.000 m <sup>2</sup>
ANEL GRUP... Ümraniye / İSTANBUL .....	45.000 m <sup>2</sup>
TEMPO TEKSTİL... ÇORLU .....	22.000 m <sup>2</sup>
ÖZER TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... ÇORLU .....	25.000 m <sup>2</sup>
PHILIP MORRIS SİGARA FABRİKASI... Torbalı / İZMİR.....	50.000 m <sup>2</sup>
BMW LOJİSTİK VE SERVİS TESİSLERİ... İstinye / İSTANBUL .....	70.000 m <sup>2</sup>
BOMONTJ BÜYÜK TİCARET MERKEZİ... ŞİŞLİ / İSTANBUL.....	38.000 m <sup>2</sup>
GÜLLÜOĞLU GIDA SAN ÜRETİM TESİSLERİ... Kâğıthane/İSTANBUL.....	32.000 m <sup>2</sup>
KOSKA HELVA SANAYİ ÜRETİM TESİSLERİ... Ambarlı/ İSTANBUL .....	28.000 m <sup>2</sup>
TEZ PLASTİK VE AMBALAJ SANAYİ... Kiraç/ İSTANBUL .....	12.000 m <sup>2</sup>
SAYIT SUDAN TEKSTİL... Hadımköy /İSTANBUL .....	17.000 m <sup>2</sup>
MARMARA PLASTİK VE ÜRGAN SANAYİ TESİSLERİ... Kiraç / İSTANBUL .....	11.000 m <sup>2</sup>
FORTEKS TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... Kiraç /İSTANBUL.....	10.000 m <sup>2</sup>
ECEM ÇATAL KAŞIK SANAYİ... ARNAVUTKÖY TESİSLERİ .....	12.000 m <sup>2</sup>
UKİ TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... Çatalca / İSTANBUL.....	28.000 m <sup>2</sup>
KISMET KUMAŞ... ÇATALCA TESİSLERİ .....	28.000 m <sup>2</sup>
DELTA OFİS MOB. ÜRETİM TESİSLERİ... Çatalca/İSTANBUL .....	22.000 m <sup>2</sup>
HONDA- HARAMİDERE TESİSLERİ ve İŞ MERKEZİ .....	14.000 m <sup>2</sup>
SKODA LOJİSTİK TESİSLERİ... Büyükçekmece / İSTANBUL .....	10.000 m <sup>2</sup>
DİLHAN TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... Kiraç / İSTANBUL .....	11.000 m <sup>2</sup>
PİLSAN OYUNCAK SANAYİ ÜRETİM TESİSLERİ .....	14.000 m <sup>2</sup>
DİMAŞ MOBİLYA ve İŞ MERKEZİ... Dudullu / İSTANBUL.....	28.500 m <sup>2</sup>
ASİL GIDA SANAYİİ ve ÜRETİM TESİSLERİ... Dudullu / İSTANBUL .....	16.000 m <sup>2</sup>
SEYİTOĞLU GIDA SANAYİİ ve ÜRETİM TESİSLERİ... Hadımköy .....	15.000 m <sup>2</sup>



## REFERANSLARIMIZ






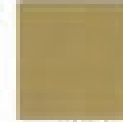




















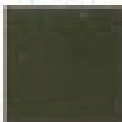



PIVAR - KATLI OTOYARK... ŐŐŐLİ / İSTANBUL .....	40.000 m <sup>2</sup>
EĞRIDİR ÖRME ve TEKSTİL FABRİKASI... Halkalı / İSTANBUL.....	25.000 m <sup>2</sup>
HİLMİ TUNALI TEKSTİL ÜRETİM TESİSLERİ... Halkalı / İSTANBUL .....	30.000 m <sup>2</sup>
FULYA TERLİK ve PLASTİK SANAYİ... Halkalı / İSTANBUL .....	22.000 m <sup>2</sup>
SEZĐİNLER GIDA SANAYİ TESİSLERİ... Güneşli / İSTANBUL.....	45.000 m <sup>2</sup>
DİLER HOLDİNG - BOSTANCI İŐ MERKEZİ .....	52.000 m <sup>2</sup>
HOROZ NAKLİYAT ve GÜMRÜKLEME... Haramidere / İSTANBUL.....	25.000 m <sup>2</sup>
AS ÇELİK TEĐCERE ÜRETİM TESİSLERİ SANAYİİ... Levent / İSTANBUL ..	18.000 m <sup>2</sup>
MOPAK KÂĞİT SANAYİ... KemalpaŐa / İZMİR.....	30.000 m <sup>2</sup>
MURAT HALI ÜRETİM TESİSLERİ... Güneşli / İSTANBUL.....	45.000 m <sup>2</sup>
YENİ ANTALYA LOĞİSTİK TESİSLERİ... Hadımköy / İSTANBUL .....	50.000 m <sup>2</sup>
VEMEY GIDA MUZ SARARTMA TESİSİ... Çatalca / İSTANBUL .....	25.000 m <sup>2</sup>
İSPAR OTO SANAYİ SİTESİ... Seyrantepe / İSTANBUL .....	95.000 m <sup>2</sup>
KİLİÇLAR GIDA SANAYİ DAĐITIM TESİSLERİ... Halkalı / İSTANBUL.....	38.000 m <sup>2</sup>
SEZĐİNLER İŐ MERKEZİ... Levent / İSTANBUL .....	50.000 m <sup>2</sup>
MASLAK OTO SANAYİ SİTESİ... Maslak / İSTANBUL.....	70.000 m <sup>2</sup>
MARKA ALİŐVERİŐ MERKEZLERİ... Beylikdüzü / İSTANBUL.....	86.000 m <sup>2</sup>
ÇİFTCİBAŐI İŐ MERKEZİ... Kıraç / İSTANBUL .....	43.000 m <sup>2</sup>
ETİŐAN ETİKET VE MATBAA A.Ő. ... Haramidere / İSTANBUL .....	23.000 m <sup>2</sup>
ÇELİKLER ALÜMİNYÜM A.Ő. ... Çakmaklı / İSTANBUL.....	18.000 m <sup>2</sup>
DİLHAN PLAZA VE İŐMERKEZİ... Laleli / İSTANBUL .....	27.000 m <sup>2</sup>
ÜNAL SPORT... Çakmaklı / İSTANBUL .....	36.000 m <sup>2</sup>
DHL LOĞİSTİK... Alemdag / İSTANBUL.....	43.000 m <sup>2</sup>
FORTİS BANK - OPERASYON MERKEZİ .....	58.000 m <sup>2</sup>
TEMER MERMER... BİLECİK .....	50.000 m <sup>2</sup>
HUGO BOSS TEKSTİL... İZMİR.....	46.000 m <sup>2</sup>
PHİLİP MORRİS SİGARA FABRİKASI... Torbalı / İZMİR.....	52.000 m <sup>2</sup>
PRESTİJ AVM... Bahçeşehir / İSTANBUL.....	45.000 m <sup>2</sup>
KİLİÇLAR İŐMERKEZİ... Halkalı / İSTANBUL.....	51.000 m <sup>2</sup>
TOYOTA PLAZA... Avcılar / İSTANBUL .....	27.000 m <sup>2</sup>
ABDİ İBRAHİM PLAZA... Maslak / İSTANBUL .....	3.500 m <sup>2</sup>
UMUR KÂĞİT... Güneşli / İSTANBUL .....	16.000 m <sup>2</sup>
TOYOTA OTOMOTİV .....	48.000 m <sup>2</sup>
SONKAR İŐ MERKEZİ... Avcılar / İSTANBUL.....	51.000 m <sup>2</sup>
AYTENLER TEKSTİL... Esenyurt / İSTANBUL .....	30.000 m <sup>2</sup>
ÇEKİKLER TEKSTİL... ÇORLU .....	28.000 m <sup>2</sup>
MARMARA BİRLİK DEPOSU... ERDEK .....	18.500 m <sup>2</sup>
NESTLE ÇİKOLATA... Karacabey / BURSA.....	22.000 m <sup>2</sup>
212 AVM... Güneşli / İSTANBUL .....	65.000 m <sup>2</sup>
SGH (SABİHA GÖKÇEN HAVALİMANI)... Kurtköy / İSTANBUL .....	35.000 m <sup>2</sup>
AKKOM PROJESİ... Ümraniye / İSTANBUL .....	85.000 m <sup>2</sup>
ALBARAKA TÜRK .....	23.000 m <sup>2</sup>
DOĐUŐ HOLDİNG İŐ MERKEZİ .....	36.000 m <sup>2</sup>









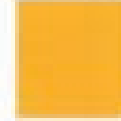



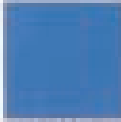
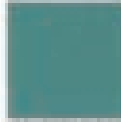






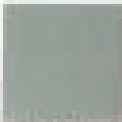





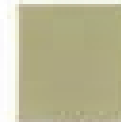
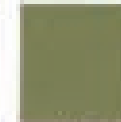






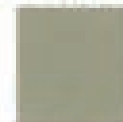












## ZEMİN KAPLAMALARI İÇİN RENK KARTELASI (RAL) - Özel Renkler

								
1003	1004	1011	1016	1018	1019	1023	1024	1033
								
2008	2001	2002	2009	2010	3001	3011	3013	3016
								
3020	5005	6001	6013	6024	7011	7022	7031	7039
								
7043	7046	8000	8001	8004	8016	8023		

## ZEMİN KAPLAMALARI İÇİN RENK KARTELASI (RAL) - Standart Renkler

								
1000	1001	1002	1013	1014	1015	1034	1035	3014
								
5012	5015	5018	5023	5024	6019	6021	6027	6034
								
7001	7003	7004	7015	7023	7030	7032	7033	7034
								
7035	7036	7037	7038	7040	7042	7045	7047	9001
								
				9002	9006	9010	9016	9018





# CERTIFICATE

**ADEN İNŞAAT SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ**

Cumhuriyet Mah. Nazım Hikmet Bulvarı No:79-B1 Concepta Plaza B-Blok Kat:5 No:19  
Esenyurt-İSTANBUL

Sertifika No / Certificate No: CN-009- 12047-TR

TCS Belgelendirme tarafından benzerliği ve uygulanması olduğu Kalite Yönetim Sistemleri  
is certified by TCS Certification and applied Quality Management System meet the requirements of

## ISO 9001:2008

standartına uygunluk kapsamında olmak üzere güncellenmiş  
standard for the following activities

**Zemin Kaplama, Yalıtım ve Endüstriyel Beton Sistemlerinin Uygulama Hizmetleri**

Application Services of Floor Covering, Isolation and Industrial Concrete Systems

23.04.2013

Sertifika Tarihi  
Certificate Date

23.04.2013

Sertifika Son Baskın Tarihi  
Certificate Last Issue Date

22.04.2013

Belgelendirme Prosedürü Bılgı Tarihi  
Certification Procedure Revision Date

22.04.2013

Sertifika Geçerlilik Tarihi  
Certificate Validity Date



Aden İnşaat Sanayi ve Ticaret Ltd. Şti. 79-B1 E. Kavaklıburnuğu İşyeri / İstanbul  
T: 0212 579 86 537 - 5374 571 96 81 info@adeninsaat.com www.adeninsaat.com.tr  
All rights reserved. ©2013. All rights reserved. All rights reserved. All rights reserved.  
Tous droits réservés. ©2013. Tous droits réservés. Tous droits réservés. Tous droits réservés.

