



TANITIM KATALOGU

-2020-

www.andyapitrafik.com



TRAFİK & YOL CIZGI BOYALARI

EPOKSİ ZEMİN KAPLAMALARI



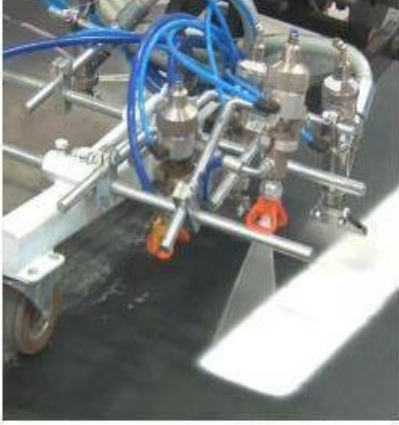
POLYUREA - POLYURETAN ZEMİN KAPLAMALARI

ZEMİN SİLİM VE PARLATMA UYGULAMALARI



AND YAPI TRAFİK olarak kuruluş amacımız, tamamen kalite ve müşteri memnuniyetine dayalı olarak faaliyetlerine devam etmektedir. Başarımızın sırrı, deneyimli kadromuz ile uygulama alanında şartnamelere, projeye ve trafiğe uygun materyelleri tayin etmemizdir. Profesyonel olarak yol çizgi makinaları, yol çizgi boyları, zemin uygulamaları, inşaat sektörü ve karayolları uygulama alanlarında 23 yıllık deneyimli, çizgi uygulamalarında ise profesyonel olarak 15 yıllık deneyimli bir ekiple çalışmaktayız. Operatör kadromuzun başındaki bu deneyimli ve profesyonel ekiple her zaman daha iyi, daha kaliteli ve daha başarılı projelere imza atarak müşteri memnuniyeti odaklı faaliyetlerimize devam etmekteyiz. AND YAPI TRAFİK olarak geliştirdiğimiz özel ekipmanlar ve şablonlarla estetiğe ve işin butik olarak şık olmasına hep özen göstermekteyiz. Yol çizgi makinaları, yol çizgi boyları, zemin uygulamaları, sinyalizasyon, otopark çizgileri, otopark zemin kaplamaları, levha projelendirme ve uygulamalarında elimizden geldiği kadar kaliteli ve kalıcı hizmetler sunarak devam etmekteyiz. Gelişen teknolojiye ayak uydurarak faaliyet gösterdiğimiz her alanda zamanlaştığımız. AND YAPI TRAFİK, çağdaş, yenilikçi ve dinamik bir yapılanmayla geçmişinden aldığı güçle yarınlara güvenle bakmakta ve gelişmesini sürdürmektedir. Yol çizgi makinaları, yol çizgi boyları, zemin kaplama uygulamaları, sinyalizasyon, otopark çizgileri, otopark zemin kaplamaları, levha projelendirme ve uygulamalarında sizlere daha iyi hizmet vermeyi kendimize bir hedef olarak belirleyip, bu yolda hizmet kalitemizi arttırmaya çalışacağımızı bildirir, çalışmalarınızda esenlikler dileriz.





MMA esaslı solvent bazlı soğuk yol çizgi boyasıyla yapılan her türlü şehir içi ve şehirlerarası yol çizgi uygulamaları istenen teknik şartnamelere uygun bir şekilde firmamız bünyesinde yer alan uzman ekiplerimiz tarafından başarılı bir şekilde uygulanmaktadır.

Karayollarında Air Spray (Havalı)-YOLTEKMA ve Airless (Havasız)- ROADTEKMA 2 yol çizgi kamyonlarımızla uygulanan yol çizgileri bu kamyonların sahip olduğu beyinler sayesinde zemin yüzeyine genişlik ve boşlukları otomatik ayarlanarak aplane edilmektedir.

Yine kamyonlarımızın sahip olduğu haznelerden püskürtülen cam kürecikleri boya yüzeyine homojen bir şekilde serpilerek üzerine düşen ışığı yansıtmasıyla min. 100 mcd/lux değerler verecek şekilde gece görünürlüğünü sağlarlar. Uygulama kalınlığı 350-800 mikron yağ film olarak uygulanmaktadır.

bir şekilde uygulanmaktadır.

Hastaneler, otoparklar, fabrikalar ve depolar için en uygun zemin kaplama uygulaması epoksi zemin kaplama uygulamasıdır.

Kimyasal bir reçine olan epoksi zemin kaplama çeşitlidir. Epoxy sözcüğü Yunanca iki önekten türemiştir: “üzerinde” anlamına gelen “epi” ve “keskin/asitli” anlamına gelen “oxy”. Genellikle trafiği yüksek, kimyasal maddelerin barındığı alanlarda tercih edilir. Suya, kimyasal maddelere ve aside karşı direnci son derece yüksektir ve çok dayanıklıdır.

EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA ÖZELLİKLERİ

Zeminde 1mm ile 3mm kalınlığında kaplanan bir zemindir.

Kolay temizlenmektedir, çok kir tutmaz ve kimyasal maddelere dayanıklılığı ile ön plandadır. Renk seçeneği boldur, istenilmesi durumunda çeşitli figürler ve desenlerle uygulanabilmektedir. Etrafa koku saçan bir madde değildir.

Çözücü ve benzeri maddeler gerektirmez.

Darbelere karşı dayanıklıdır, trafiği yüksek alanlarda bile kolay aşınma veya yıpranma göstermez.

Temizlenebilirlik açısından en kullanışlı zemin kaplama malzemelerinin başında gelmektedir.

Çok renk ve desen seçeneğine sahip olunabilmesi, dekoratif alanlarda uygulanabilir olması nedeniyle tercih sebebidir.

Uzun ömürlüdür.

EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA KULLANIM ALANLARI

Bu zemin kaplama çeşidi, ilk aşamalarda daha çok fabrikalar ve kimyasal alanlarda dayanıklılığından dolayı tercih edilmiştir fakat şık ve çeşitli figürler uygulanabilmesi hatta çok renk ile aynı anda kullanılabilmesi sebebi ile günümüzde daha fazla alanlarda tercih edilmektedir.

Otoparklar : Daha çok şerit ve benzeri işaretlerin zemine kalibre edilmesi sebebi ile epoksi zemin kaplama otoparklarda en çok tercih edilen zemin kaplama uygulamasıdır. Şık ve parlak görüntüsü ile göze hitap eder ve görüntü olarak insanları tatmin eder.



Polyurea nedir sorusuna kısaca izosiyanat ve sentetik poliol sistemlerin karışımından tüketilen iki bileşenli bir elastomer yüzey kaplama sistemidir diye açıklayabiliriz. Sprey ile uygulanabilen hızlı kuruyan bir sistemdir. Ayrıca yüksek performans ve sınırsız uygulama kalınlığı gibi özelliklerinden dolayı çeşitli alanlarda ve yüzeylerde uygulanması mümkündür. Polyurea iki reaktif bileşenin hacime 1:1 oranda karıştırılması ile oluşan bir elastomerdir.

İlk püskürtülebilir polyurealar piyasaya 1990' ların sonlarında taşınabilir ve ticari açıdan kolay bulunabilir ekipmanlar kullanılarak uygulanabilen çok komponentli kaplama sistemleri olarak çıkmıştır. Kullanılan formülasyon ve uygulamalar sayesinde polyureaları birkaç saniye içinde hammaddenin ürüne ve hizmete dönüştüğü sistemlerdir. Günümüzde Polyurea'nın çok farklı uygulamaları yüksek basınçlı sprej makineleri ile başarılı bir şekilde yapılmaktadır. Bu makinelerden beklenen performans komponentleri 160-170 bar basınçlara ve 70-80 derece sıcaklıklara ulaştrabilmesidir.

Polyurea Sprej Genel Kullanım Alanları

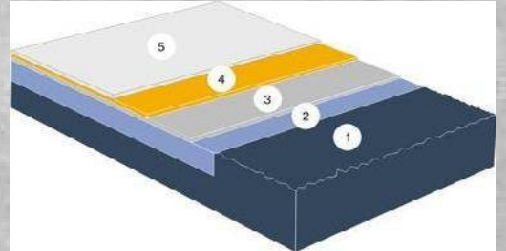
Polyurea sprej kaplama uygulaması günümüzde bir çok alanda polyurea su yalıtımı ve polyurea zemin kaplaması amaçlı kullanılmaktadır. Amerikada 30 yıldır kullanılan polyurea kaplama son 10 yıldır avrupa ve ülkemizde de yaygınlaşmaya başlamıştır. Dünya üzerindeki yalıtım malzemeleri ve teknolojileri arasında tartışmasız en üst seviyede olup alternatif yalıtım yöntemleri ve malzemelerine göre bir çok avantaja sahiptir.

Püskürtme yönteminden dolayı ek yeri oluşturmaz ve uygulanan yüzeye homojen olarak dağılır. Püskürtme yöntemi ile uygulanan polyurea genellikle %400 esneklik kabiliyetine sahiptir. Projeye göre %700'e kadar esneyebilen polyurea sprej uygulamaları mümkündür. Polyurea sprej malzemesinin en büyük avantajlarından bir diğeri ise 5 sn – 45 dk arasında kürlenme süresine sahip olmasıdır. Özellikle oteller, fabrikalar, avmler gibi yoğun ziyaretçisi olan ve 24 saat aktif kullanılan yerlerde uygulama yapılan alan, çok kısa sürede yeniden servise açılmaktadır.



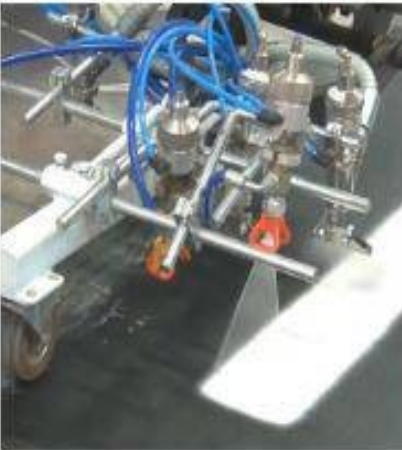
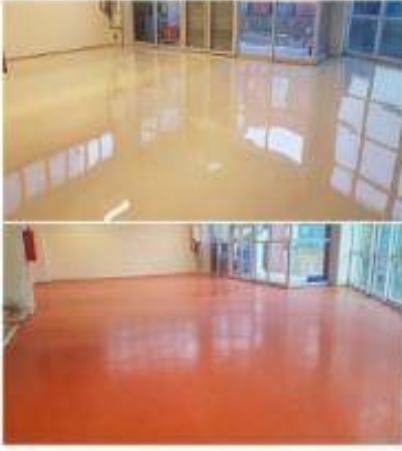
POLYUREA VE POLYURETAN KULLANIM ALANLARI

- Çatı ve Zemin Kaplamalarında
- UV direnci ve Renk Korunumu Amaçlı Kaplamalarda
- Su yapılarının izolasyonunda (Havuzlar ve Göletler)
- Yüksek Darbe Dayanımı Gerektiren Alanlarda
- Yüksek Rüzgar kaynaklı aşınmalara maruz kalacak alanların izolasyonunda
- Köprü, yol ve tünel inşaatlarının su izolasyonunda
- Çelik ve Metal yüzeylerin korozyona karşı korunmasında
- Seramik üzeri ve çok katlı ahşap bölümlerde
- Beton ve Çimento bazlı şap üzerinde
- Mermer, plastik, cam, ahşap, çelik, alüminyum vb. gibi çeşitli yüzeylerin kullanım ömrü
- Ahşap panellerin aşınma, çizilme ve soyulma dirençlerini arttırmak amacı ile kaplamalarda
- Otel lobilerinde, gösteri salonlarında, sergi salonlarında
- Müze ve Camilerin iç ve dış yüzey kaplamalarında
- Beton yüzeyine nem önleyici ana kaplama olarak
- Dekoratif zemin sistemleri için kuartz kumlarını ve dekoratif çip uygulamasına olanak verme
- Kendi kendine yayılabilen beton kaplaması olarak
- Beton yama ve çatlakların tamirinde
- Otopark ve Garaj Platformlarında
- Hastane zeminlerinde (Antibakteriyel)
- Restoranlarda ve Mutfaklarda (Antibakteriyel)
- Perakende Mağazaları ve Alışveriş Merkezlerinde
- Depo Zeminlerinde (Antibakteriyel)
- PVC, parke ve linolyum gibi takip eden zemin kaplamalarında
- Gemi Güverteler Kaplamalarında
- Teras Kaplamalarında
- Araç Kasası Kaplamalarında (Kamyon ve Vagonlarda)
- Fiberglas, polistren köpük üzerine uygulamalarda
- Atık Su Depolarında, klorin tanklarında, çöp depolama tesislerinde, kanalizasyon
- Toprak Kayması Tehlikesi olan alanlarda



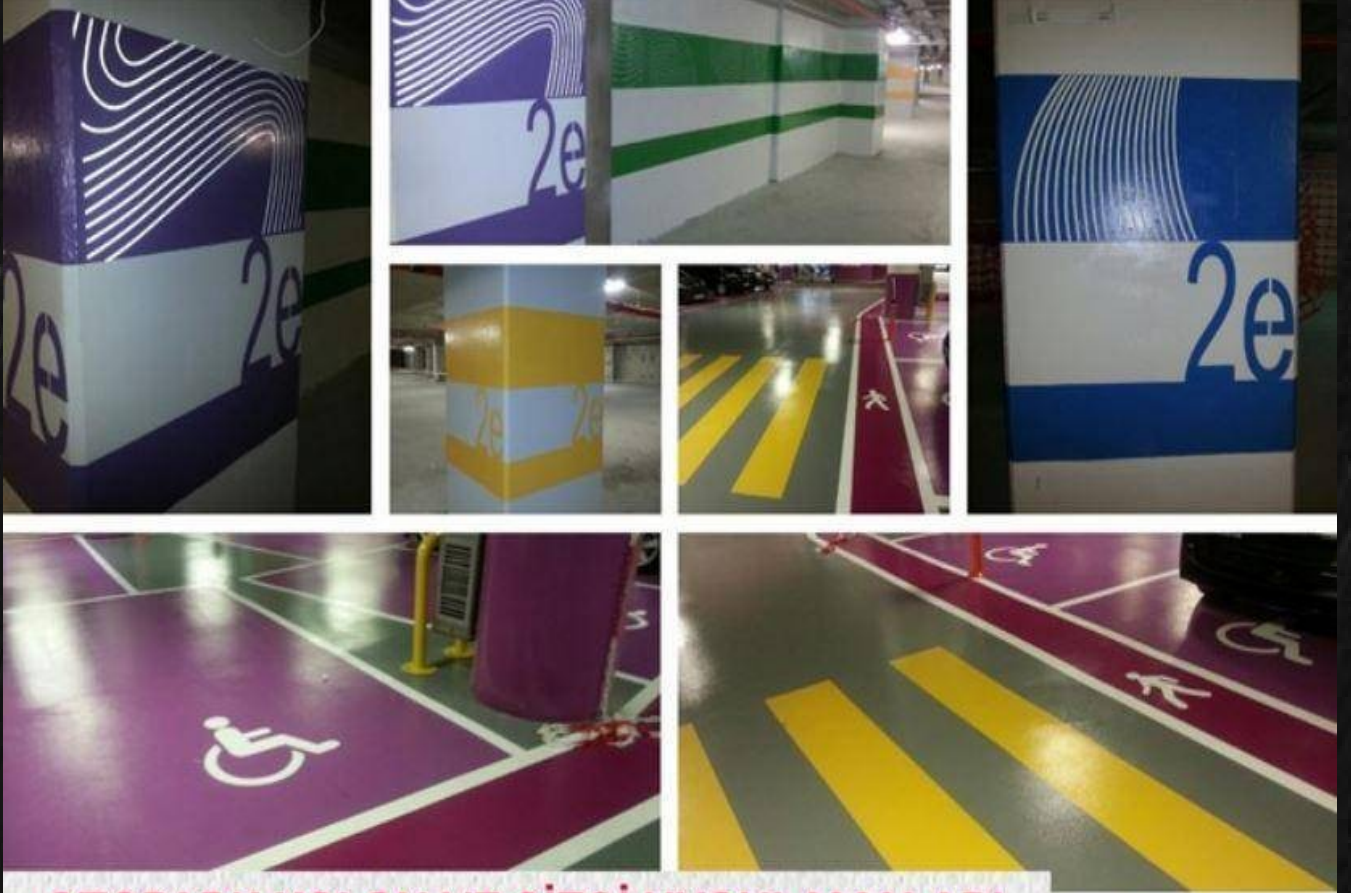
- * Beton Zemin Parlatma
- * Beton Zemin Kazıma ve/veya silme
- * Beton Zemin Bakımı
- * Beton Zemin Renklendirmesi
- * Epoksi uygulaması
- * Mermer Silimi, Bu hizmetlerin yanı sıra eski ve yıpranmış zeminlerinizin yeni gibi onarımlarını sağlayarak, ilk günkü parlaklıklarına kavuşturabiliriz.



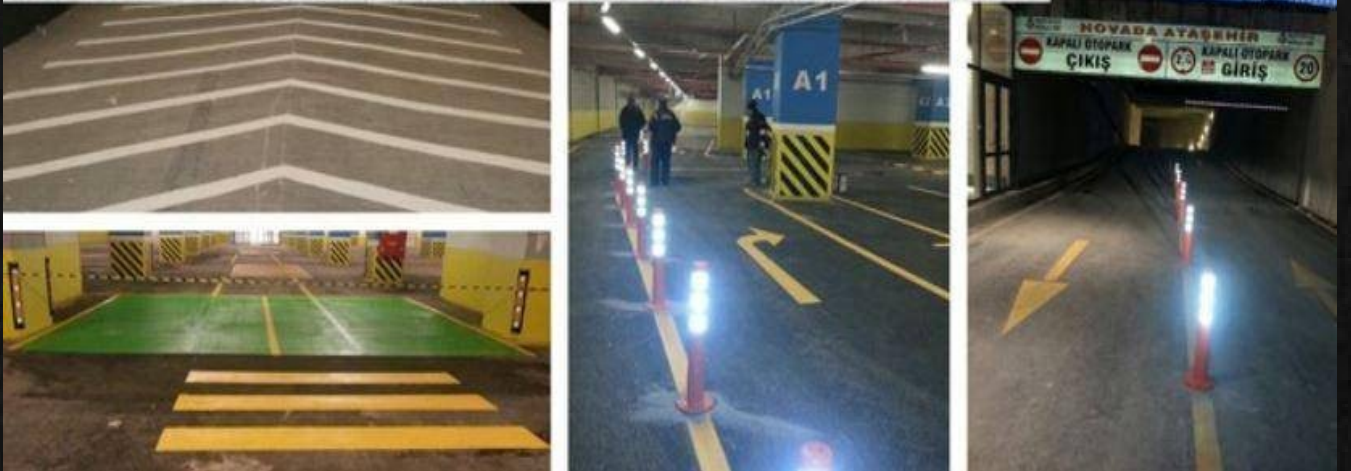








OTOPARK KOLON VE ÇİZGİ UYGULAMALARI





EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA UYGULAMASI





POLİÜREA ZEMİN KAPLAMA AZERBAIJAN









BAHÇE ŞEHİR ÇOCUK EĞİTİM ALANI



SABİHA GÖKÇEN HAVALİMANI PİST ÇİZGİ ÇALIŞMASI

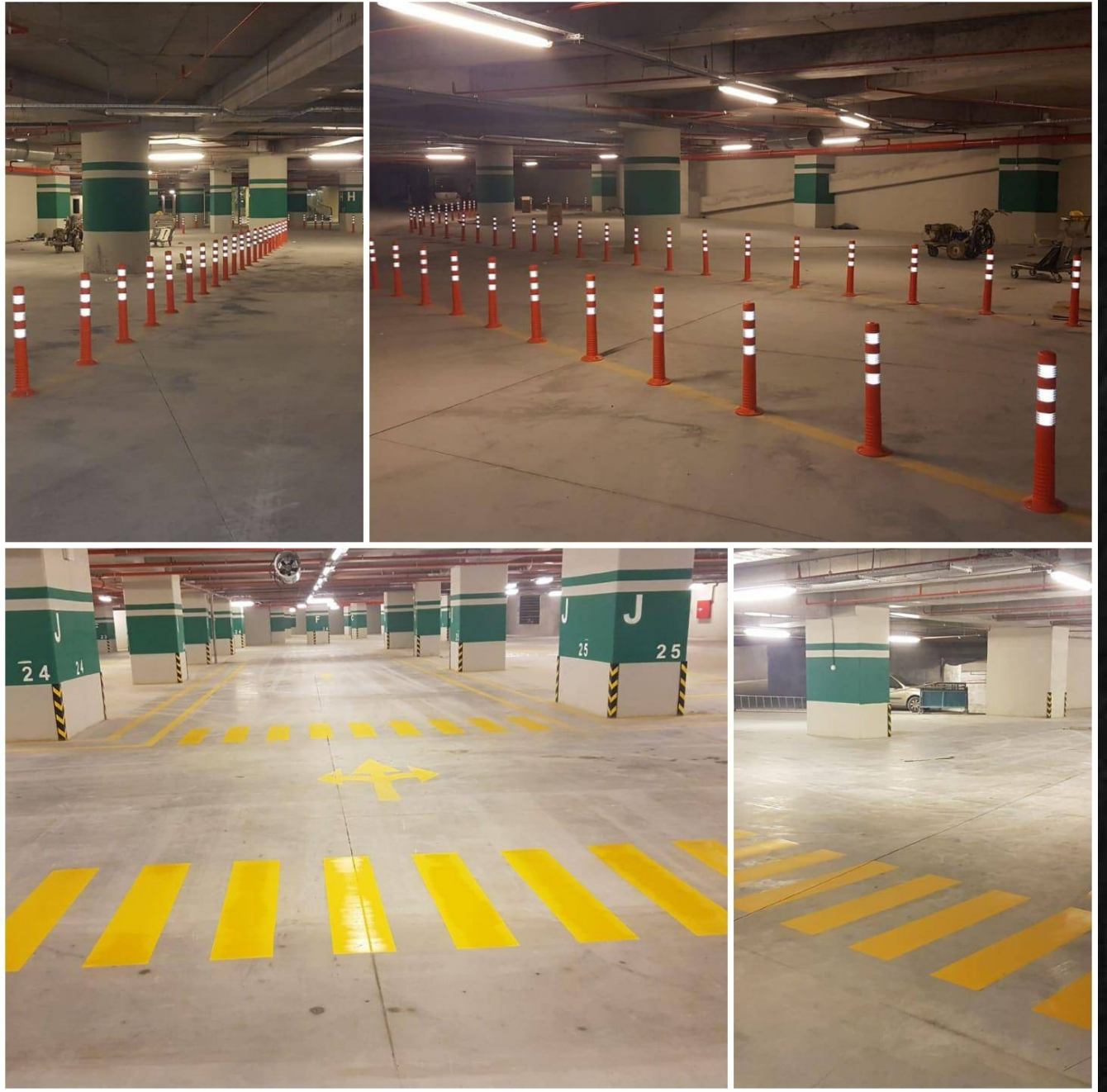




İSTANBUL PARK F1 PİSTİ



SKYLAND TOWERS AVM



İSTANBUL HAVALİMANI VALİZ DAĞITIM ALANI

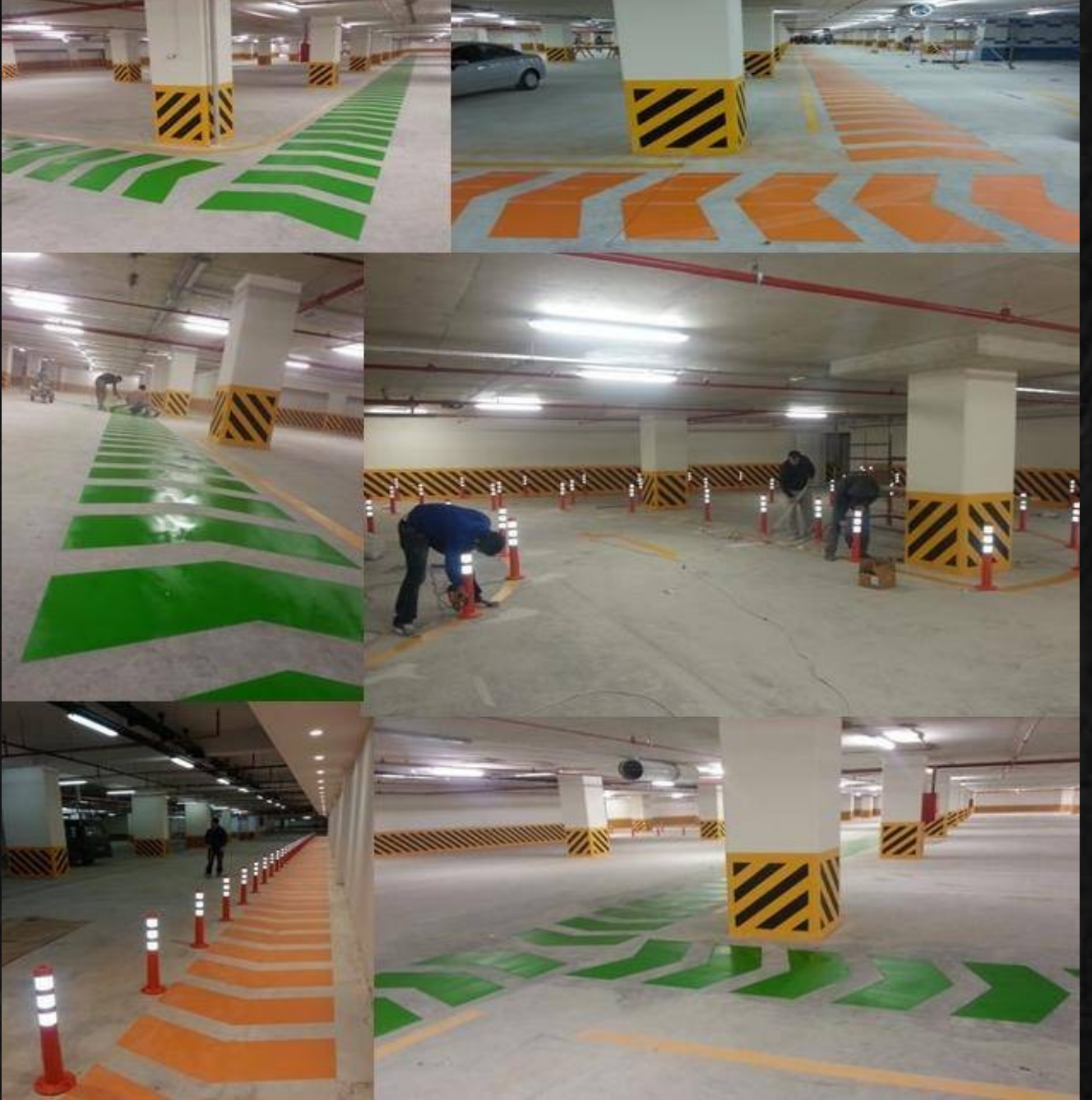




SAMSUN PIAZZA AVM



OPTİMUM AVM ANKARA



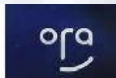
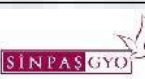
ORA AVM





GABELA AZERBAYCAN STADYUMU ÇATI İZOLASYONU



	OPTİMUM AVM / ADANA KOZZY AVM / İSTANBUL RÖNESANS TOWER / İSTANBUL OPTİMUM AVM / İSTANBUL		FORUM TRABZON AVM / TRABZON
	ATATÜRK HAVA LİMANI EK OTOYOLU / İSTANBUL		FORUM İSTANBUL AVM / İSTANBUL
	İSPARK OTOYOLLARI / İSTANBUL		İSTANBUL PARK F1 / İSTANBUL
	METRO AVM / İSTANBUL METRO AVM / ANKARA		EFOR AVM / AKSARAY
	REAL AVM / İSTANBUL		RALLY OF TURKEY / İSTANBUL
	İBİS HOTEL / İSTANBUL		ORA AVM / İSTANBUL
	KOÇTAŞ AVM / İSTANBUL		NOVADA AVM / İSTANBUL
	TRUMP TOWERS AVM / İSTANBUL		SINPAŞ AKASYA EVLERİ / İSTANBUL
	MARRIOTT OTELLERİ / İSTANBUL		KABATAŞ ZEYTİN BURNU TRAMVAY HATLARI / İSTANBUL
	KENT PLUS KONUT SİTESİ / İSTANBUL		TEKFEN TOWER LEVENT / İSTANBUL
	DİVAN HOTEL PENDİK / İSTANBUL		ATLASPARK RESİDENCE
	İBB AVRUPA YAKASI OTOYOL HATLARI / İSTANBUL		ŞİŞECAM FABRİKASI / BURSA
	BAHÇELİEVLER TRAFİK EĞİTİM PARKI / İSTANBUL		SINPAŞ AQUA CITY 2010 / İSTANBUL

	KARTAL ADALET SARAYI / İSTANBUL		METRO VE TRAMVAY HATLARI ESENLER / İSTANBUL
	FABULİST AVM İSTANBUL		CARREFORU AVM MALTEPE / İSTANBUL
	DOĞUŞ ÜNİVERSİTESİ / İSTANBUL		BİZİM EVLER SİTESİ 1. VE 2. ETAP / İSTANBUL
	YENİ HAVALİMANI OTOPARKLAR / İGA İSTANBUL		MİNT PROJELERİ OTOPARKLARI / İSTANBUL
	SÖNMEZ GLOBAL A.Ş. / GAP İNŞAAT TAKSİM360 KENTSEL YENİMELE PROJESİ İSTANBUL		SKYLAND TOWER EROĞLU OTOPARK PROJESİ İSTANBUL
	SABİHA GÖKÇEK HAVA LİMANI APRON VE AMBAR BÖLGESİ ÇİZGİLERİ - HEAŞ / İSTANBUL		KOŞUYOLU KONANKLARI BEYAZ İNŞAAT İSTANBUL
	ETİ ESKİŞEHİR MÜZESİ		EDİRNE-BOLU ARASI OTOYOL OFSET TARAMALARI
	İSTANBUL AVRUPA YAKASI İBB ÇİFT KOMPENANT UYGULAMARI		GAZİOSMANPAŞA BELEDİYESİ YAYA YOLU VE ÇİZGİ UYGULAMALARI
	DOĞU AKDENİZ ÜNİVERSİTESİ ANA YOLLARI TRAFİK İŞLERİ PROJE UYGULAMA VE YÖNETİMİ		ASTANA ŞEHİR YOL ÇİZGİLERİ / KAZAKİSTAN
	GORDİON AVM OTOPARK ZEMİN EPOKSİ KAPLAMA VE TRAFİK UYGULAMALARI ANKARA		ÇANAKKALE 18 MART ÜNİ. SPOR TESİSLERİ ZEMİN UYGULAMALARI / ÇANAKKALE
	KOCA SEYİT EDREMIT HAVALİMANI HANGAR EPOKSİ UYGULAMASI / BALIKESİR		PIRLANTA VİLLALARI ÇEVRE DÜZENLEMELERİ VE OTOPARK İŞLERİ ERKAN İNŞAAT / İSTANBUL
	SULTANGAZİ BELEDİYESİ SARAYI OTOPARKLARI İSTANBUL		İSKİ MERKEZ BİNASI OTOPARK İŞLERİ / İSTANBUL



2020

www.andyapitrafik.com