



fabric **RT**
MEMBRAN ve METAL YAPILAR

2011

HAKKIMIZDA:

Şirketimiz 2004 yılında, tekstil mimarisi alanında yurt dışında doktora yapmış, halen akademik faaliyetlerine de devam eden, konusunda uzmanlar tarafından kurulmuştur. Günümüze gelene kadar Tekstil mimarisinin kaydettiği teknolojik gelişmeleri yaptığı projelerde aynen uygulamıştır. Teorik bilgisini, kendi bünyesinde yetiştirdiği teknik ekibi, kullandığı bilgisayar programı ve Türkiye' de benzeri bulunmayan makine parkı ile pekiştirerek her biri ayrı bir saygınlığa sahip projelerde kendisini kanıtlamıştır.

FabricArt, tekstil mimarisinde proje tasarım, analiz, imalat ve montaj hizmetlerinin yanı sıra danışmanlık hizmetlerini de sürdürmektedir. Ayrıca, hem üniversite bazında verdiği derslerle hem de her yıl mimarlar odasının düzenlediği çok sayıda seminerlerle mimar ve mimar adaylarını modern mimarinin en güzel örneklerini veren "tekstil mimarisi" konusunda aydınlatmaktadır. Bu konuda Türkiye' de ilk defa düzenlenen "Tekstil Mimarisinde Gelişmeler -TEMIG" adlı seminerin organizasyonunda çalışmış ve destekçisi olmuştur.

Firmamız kapalı olarak 700 m2 membran ve 600 m2 çelik imalathanesinde hizmette bulunmaktadır. Ayrıca, firmamızın 300 m2 ofis alanı, 1000 m2 açık depolama alanı vardır. Entegre tesisimizde titizlikle hazırlanan projeleriniz teknik ekibimizin kontrolü altında üretilmektedir.

Teknik ekibimiz, doktor mühendis, yüksek mimar ve uzman mühendislerden oluşmaktadır ve dünya standartlarında hazırladıkları projelerle yurt içi ve yurt dışında çok sayıda çalışmaya imzasını atmıştır. Müşterilerimizden aldığımız memnuniyet başarımızın kanıtıdır.

Firmamız, sahip olduğu yüzlerce tasarımdan oluşan zengin kütüphanesi ile müşterilerine hızlı çözüm olanakları sağlamanın yanında, müşterilerinin istekleri doğrultusunda yeni tasarımlar hazırlamakta ve gerçeğe yakın üç boyutlu resimlerle beğenilerine sunmaktadır. Projelerin genel tasarımları ve prensip detayları estetik, fonksiyonel, güvenli ve ekonomik olma ilkeleri göz önüne alınarak hazırlanmakta, uygulama projesi proje sahibi tarafından onaylandıktan sonra imalata geçilmektedir.

Eğilme ve basınç taşıyıcılığı olmayan membran malzeme geometrik olarak lineer olmayan sistem olarak çözülmektedir. Sistemlerin analizi, dünyada en yaygın olarak kullanılan bilgisayar programı ile güncel şartnamelere göre yapılmakta, imalat, uygulama projeleri ve membran kesme kalıpları büyük bir titizlikle hazırlanmaktadır. Ekibimiz, programlarının güncel sürümünü kullanmakta ve hem program kullanımı hem de pratik uygulamalar konusunda bilgi ve becerisini arttırmak için her yıl Almanya'da düzenlenen ve tekstil mimarisinden pek çok uzmanın ve öğrencinin katıldığı çalışmaya katılarak kendini yenilemektedir.

Dünya çapındaki özelliklere sahip makine parkımız ile Türkiye'nin en iddialı firmasıyız. 20m uzunluğunda yüksek frekanslı membran yapıştırma (kaynak) makinesi dünyada en yüksek teknolojik imalatların yapıldığı uzay ve F1 sektöründe de kendi sınıfında en çok kullanılan markadan seçilmiştir. Ayrıca, mimari membran imalatçılarının birinci önerdiği makinedir. Hepsinden önemlisi 'önce insan' prensibine inanan firmamızın kullandığı makinemiz Avrupa İşçi Sağlığı şartlarını da sağlamaktadır.

Ayrıca, 23m uzunluğundaki bilgisayar destekli membran kesme makinemiz ile projesi hazırlanan sistemlerin kesim süreleri insan eli değmeden otomatik olarak yapılmaktadır. Böylece kesim süresi hızlanmakta ve imalatlar insan hatası olmadan üretilmektedir.

Elektronik kontrollü yürüyen robot ve el sıcak hava kaynağı sadece taşıyıcı olmayan birleşimler ve puntolama işlemlerinde kullanılmaktadır.

Yılda 200 ton üretim kapasitesine sahip olan çelik atölyemiz, gaz altı kaynağı ve talaşlı imalata uygun olarak gerekli araç ve makinelerle donatılmıştır. İnce işçilik gerektiren membran sistemlerin yapımına uygun olarak usta seviyesindeki ekibimiz ile titizlikle üretim yapılmaktadır.

Temiz yüzeyler elde edilmek için birleşim levhalarının kesimi ve üzerindeki deliklerin açılması CNC kontrollü makineler ile yaptırılarak uygulamadaki hassasiyet artırılmaktadır.

Kablolar ve kablo sonu aksesuarlar konusunun uzmanı firmadan temin edilmekte ve sistemlerimize uygulanmaktadır.

Montaj ekibimiz senelerin deneyimi ile sistemlerinize zarar vermeden en kısa sürede montajı tamamlamaktadır.

Fabricart olarak sizlere en iyi hizmeti vermek için kendimizi sürekli yeniliyoruz. Projelerinizde sizlerle birlikte çalışmaktan mutluluk duyarız.

Saygılarımızla.

ABOUT US

Fabric Art Membranes have established in 2004 by Dr. Fevzi DANSIK and Dr. Meltem SAHIN. As can be seen from the founders, Fabric Art drives her strength from the academic knowledge. Furthermore, Dr. F. DANSIK studied on the form finding process of tensile structures and developed some new algorithms based on force density method which is widely used in the market. He gained his Ph D degree from the Space Structures Research Centre of University of Surrey in Guildford, UK.

Fabric Art is still in the academic activities to follow the developments and to share her experience in the field of tensile structures. The both partners are assistant professor in the oldest architectural school in Turkey. Also, they are individual members of International Assembly of Spatial Structures, IASS. Fabric Art is a partner of TENSINET "The Communication Network for Tensile Structures in Europe". Fabric Art has already participated in many different activities and workshops. In 2007, Dr. F. DANSIK was invited speaker in Textile Roofs 2007 workshop in Berlin which is the oldest and the most reputable event in the field.

Fabric Art has already implemented her knowledge into real projects and has successfully completed nearly a hundred different tensile structures. Fabric Art has covered approximately 100.000 sqm area in less than 5 years. These projects are not only in Turkey but also in overseas countries such as France, Poland, Libya, Iraq, Turkmenistan, and Tajikistan. Furthermore, our latest achievement is to have a part in 'KHAN TENT' as a consulting and project management. The KHAN TENT, designed by Norman FOSTER and being built in Astana - Kazakhstan, is one of the biggest tent in the world made of ETFE foil.

Fabric Art team have been trained with all international theoretical background and gained a lot of experience by implementing projects. Fabric Art has 1500 sqm indoor workshop and 1000 sqm outdoor storage area.

Fabric Art provides solutions for conceptual designs, engineering works, consultancy, manufacturing and installation for tensile structures. Fabric Art can give all these services separately or as a turn key solution project.

Fabric Art is one of the few companies in the market that has theoretical background combined with implementation experience. Hence, Fabric Art can provide solutions for any size of project with PVC quoted polyester, PTFE quoted glass fibers, Silicon quoted glass fibers and ETFE foils materials. .

Sincerely.



2011

1-Ataköy Plus AVM / İstanbul





2- 50. Yıl Parkı / Cebeci - Ankara

2011





2011

3- Ahal Stadyumu / Aşgabat - Türkmenistan





4



4- Almahary Otel / Libya
5- Çırağan Sarayı Bar Gölgeği / İstanbul

2011

5





2011

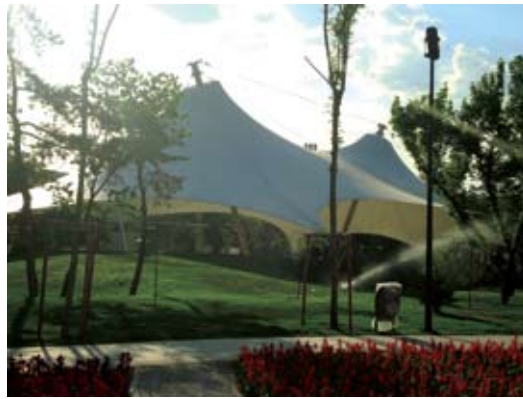
6- Balkan Stadyumu / Nebitdağ - Türkmenistan





7- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Amorf Sistem / Ankara

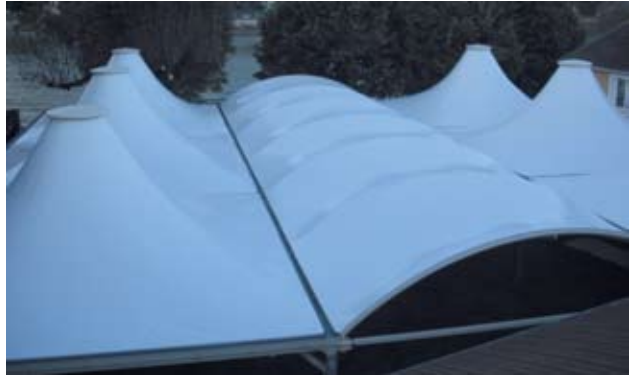
2011



2011

8- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Gölge Oyunları / Ankara





9



9- Lyon Restaurant / Fransa
10- Tabanlıoğlu Villası/ Bodrum

2011

10





11

2011

11- Güzeller Petrol / İzmit
12- Sinpaş Trilye Konutları Giriş Kanopisi / Mudanya - Bursa





13- Florance Nightingale Hastanesi Cafe Örtüsü / İstanbul

2011





2011

14- İTÜ Denizcilik Fakültesi / İstanbul





15

15- İzmit Köprü Cafe / İzmit
16- Karina Evleri Satış Ofisi / İstanbul

2011



16



- 15 -



2011

17- Regnum Astrum Towers / İstanbul





18

18- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Fast Food Üst Örtüsü / Ankara
19- Sular Vadisi / Başakşehir - İstanbul

2011



19





2011

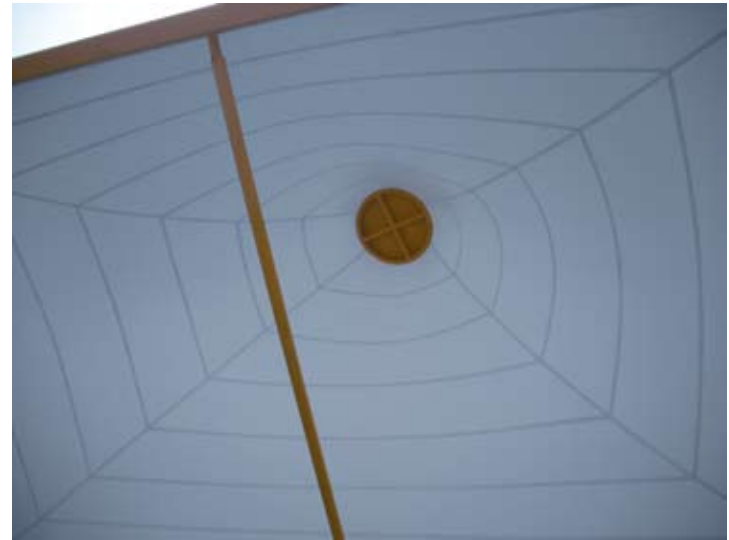
20- Organik Pazaryeri Üst Örtüsü / Bursa





21- Otogar Saçağı / Şanlıurfa

2011





2011

22- Serpa Parkı / Libya





23- Avea Sigara İçme Gölgeği / İstanbul

2011





2011

24- Harbiye Kültür Merkezi IMF Toplantı Geçici Kayıt Salonu / İstanbul





25

25- Altındağ Sema Pazarı / Ankara

2011



- 23 -



27



26



2011

26- Alibey Otel Giriş Kanopisi / Marmaris
27- Altındağ Park Düzenlemesi / Ankara
28- Etimesgut Stadyumu / Ankara

28



29



29- Karapürçek Güreş Stadyumu / Ankara
30- Türk Konut Cami / Ankara

2011

30



29



2011

31- Havalimanı 2. Dış Hatlar Terminali / Antalya
32- Şövalye Adası Gölgeleme Sistemleri / Fethiye



30



- 26 -



33



33- Florya Çiroz Plajı Gölgelek Sistemleri / İstanbul
34- Forum Bornova AVM / İzmir

2011



34





35



2011

35- İDO Küçüksu İskelesi Giriş Kanopisi / İstanbul
36- İDO Yenikapı İskelesi Yolcu Geçiş Kanopisi / İstanbul



36



- 28 -



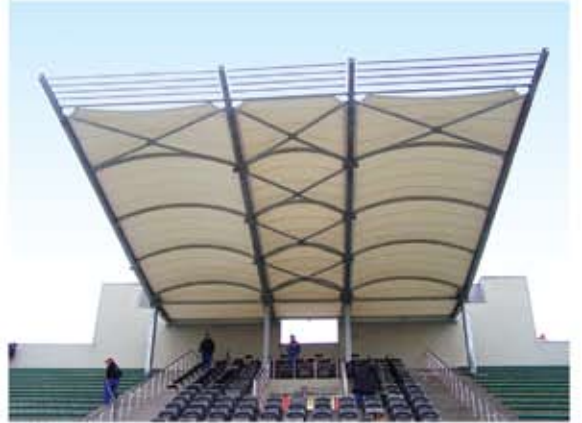
37



37- İDO Yenikapı İskelesi Yürüyüş Yolu / İstanbul
38- Halkalı Stadyumu / İstanbul

2011

38



- 29 -



39



- 39- Kağıthane Shell Oto Galerisi / İstanbul
 40- Kaşibeyaz Restaurant Bahçe Gölgelekleri / İstanbul



40





41- Pendik Pazar Yeri / İstanbul

2011





42



2011

42- Açı Okulları Basketbol Sahası/ İstanbul
43- Bauhaus Söğütözü Şubesi /Ankara

43





44



44- Sinpaş Avangarden Giriş Kanopisi / İstanbul
45- Forum Mersin Mall Gölgelekleri / Mersin

2011



45



- 33 -



46



2011

46- Heybeliada Gölgelek Sistemleri / İstanbul
47- Gardenlife Mağzası Üst Örtüsü / İstanbul



47



- 34 -



48- SSK Kadın Doğum Hastanesi Gölgelek Sistemleri / İzmit

2011





49



2011

49- İDO Büyükada İskelesi Yolcu Geçiş Gölgeliği / İstanbul
50- Kanyon AVM Rüzgar Kırıcı Sistemleri / İstanbul



50





51



52

51- Mintek Havuz Terası Örtüsü / İstanbul
52- Havuz Bar Üst Örtüsü / Marmaris
53- Saray Sosyal Tesis Gölgeliği / Ankara

2011

53



- 37 -

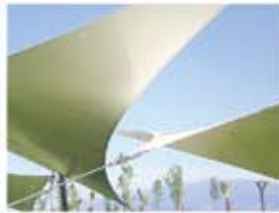


54



2011

54- Seka Park Alanı Gölgelekleri / İzmit



30





55



55- İDO Bostancı İskelesi Gölge Sistem / İstanbul
56- Hipodrom Tribün Üst Örtüsü / Ankara

2011



56





57



2011

57- Saray Otopark Üst Örtüleri / Ankara
58- Saray Stadyum Üst Örtüsü / Ankara



58





59



59- Saray Park AlanıYürüyüş Yolu / Ankara
60- Bağcılar Belediyesi Sosyal Tesis Üst Örtüsü / İstanbul

2011



60





61



2011

- 61- Pazar Yeri Üst Örtüsü / Didim
- 62- Hyatt Regency Otel Cafe Kanopisi / Tacikistan
- 63- Gösteri Alanı Gölgeliği / Erbil - Irak



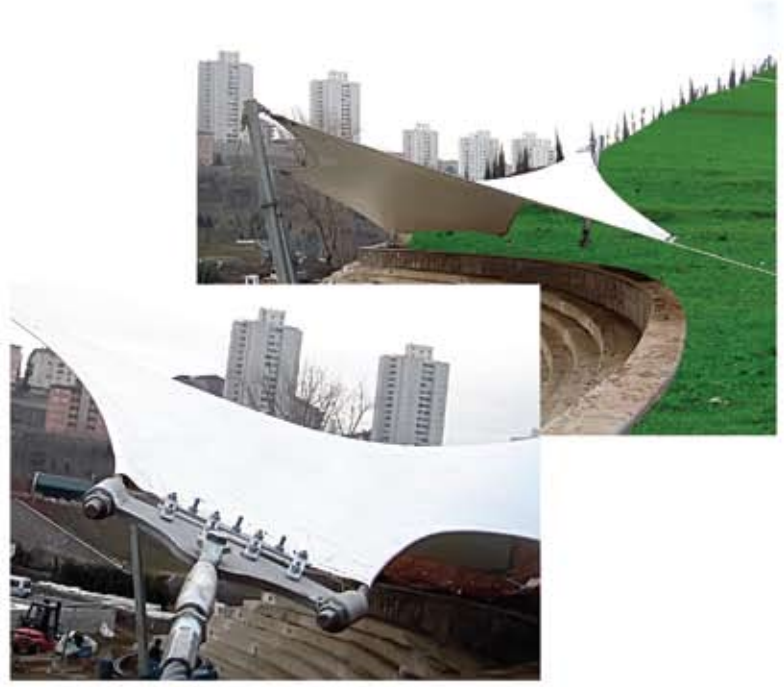
62

63





64



64- Park Vadi Evleri Gölgelekleri / Ankara
65- Dumankaya Kartal Satış Ofisi / İstanbul

2011



65



- 43 -



66

2011

66- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi / Ankara





67

67- İTÜ Stadyum Üst Örtüsü / İstanbul
68- ibis Otel Giriş Kanopisi / Cezayir
69- Olympia Kent Havuz Bar Kanopisi / İstanbul

2011

68



69





70

2011

70- Market Önü Giriş Kanopisi / KKTC
71- Tarsus Aquapark Gölgelekleri / Mersin



71





72



72- Akmerkez / İstanbul
73- TTE Atina / Yunanistan

2011



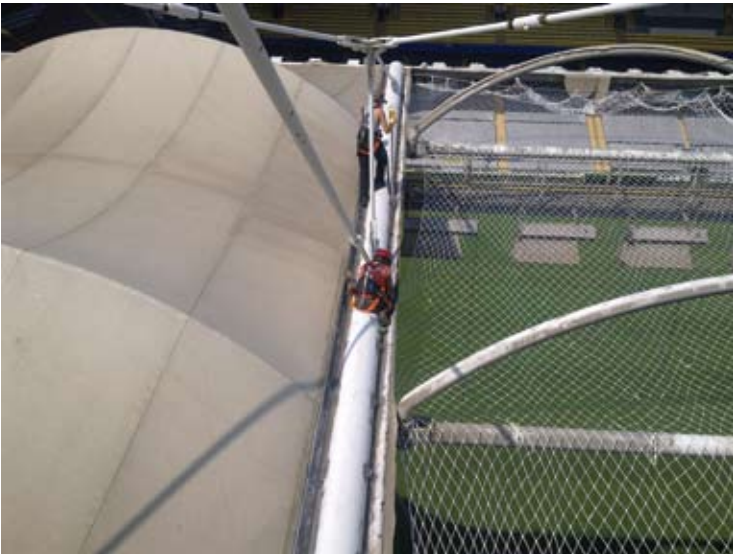
73





2011

74- Şükrü Saraçoğlu Stadyumu / İstanbul





75



75- İstanbul Ticaret Odası / İstanbul
76- Sirius Konakları / İzmit

2011



76

PTFE Kaplı Cam Elyafından yapılan Malzemenin, ilk **TÜRK** Firması tarafından Uygulaması.



2011

77- Karabük Stadyumu / Karabük



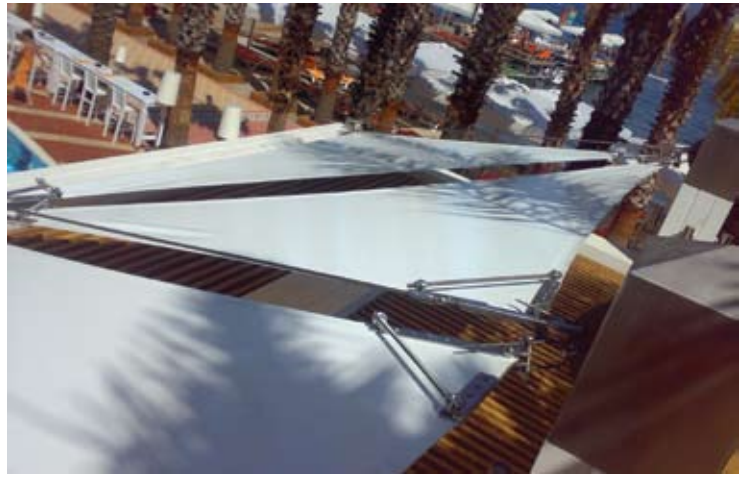
PTFE Kaplı Cam Elyafından yapılan Malzemenin, ilk **TÜRK** Firması tarafından Uygulaması.



78- Fateh - Yüksel / Libya

2011





79

2011

79 - ELK Giriş Gölgeği / Polonya
80 - Elegance Otel / Marmaris



80



- 52 -



81 - Batum Amfi / Gürcistan

2011





82



2011

82 - Badamdar Otel / Azerbaycan
83 - Monark Meydan Gölgeği / Aydın



83



- 54 -



84



84 - Pey-Art Park Gölgeği / Antalya
85 - Pendik İstanbul Kültür Başkenti / Pendik

2011

85





86

2011

86 - Güzel Yurt Amfi Tiyatro / KKTC
87 Testa Rosa El Madri / Mısır

87



- 56 -



88



88 - Sio Otel / Libya
89 - Taşkonak / Elazığ

2011



89

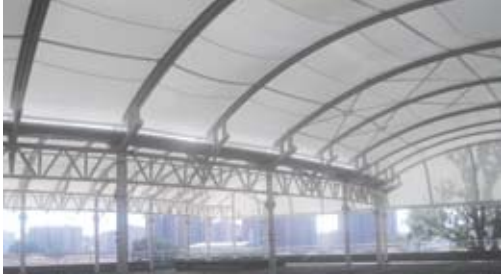




90

2011

- 90 - Samsun Başkale Restaurant / Samsun
- 91 - Bursa Ertuğrul Pazaryeri / Bursa
- 92 - Bafra / Samsun



91



92





Fabricart
Atölyelerinden Kesitler
İstanbul / Türkiye

2011





2011

Fabricart
Atölyelerinden Kesitler

Grozny / Rusya





Fabricart Atölyelerinden Kesitler Riyad / Suudi Arabistan

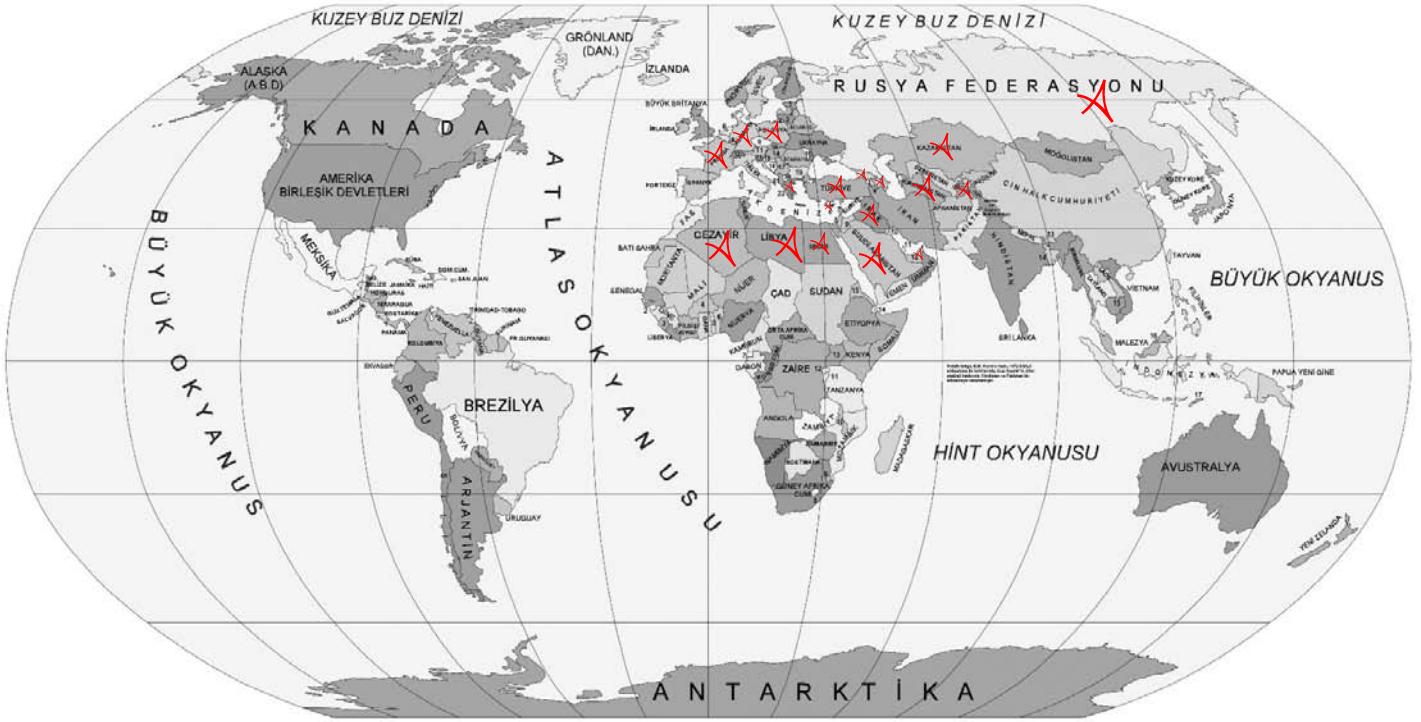
2011



1-Ataköy Plus AVM / İstanbul	s.4
2- 50. Yıl Parkı / Cebeci - Ankara	s.5
3- Ahal Stadyumu / Aşgabat - Türkmenistan	s.6
4- Almahary Otel / Libya	s.7
5- Çırağan Sarayı Bar Gölgeliği / İstanbul	s.7
6- Balkan Stadyumu / Nebitdağ - Türkmenistan	s.8
7- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Amorf Sistem / Ankara	s.9
8- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Gölge Oyunları / Ankara	s.10
9- Lyon Restaurant / Fransa	s.11
10- Tabanlıoğlu Villası/ Bodrum	s.11
11- Güzeller Petrol / İzmit	s.12
12- Sinpaş Trilye Konutları Giriş Kanopisi / Mudanya - Bursa	s.12
13- Florance Nightingale Hastanesi Cafe Örtüsü / İstanbul	s.13
14- İTÜ Denizcilik Fakültesi / İstanbul	s.14
15- İzmit Köprü Cafe / İzmit	s.15
16- Karina Evleri Satış Ofisi / İstanbul	s.15
17- Regnum Astrum Towers / İstanbul	s.16
18- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi Fast Food Üst Örtüsü / Ankara	s.17
19- Sular Vadisi / Başakşehir - İstanbul	s.17
20- Organik Pazaryeri Üst Örtüsü / Bursa	s.18
21- Otogar Saçağı / Şanlıurfa	s.19
22- Serpa Parkı / Libya	s.20
23- Avea Sigara İçme Gölgeliği / İstanbul	s.21
24- Harbiye Kültür Merkezi IMF Toplantı Geçici Kayıt Salonu / İstanbul	s.22
25- Altındağ Semt Pazarı / Ankara	s.23
26- Alibey Otel Giriş Kanopisi / Marmaris	s.24
27- Altındağ Park Düzenlemesi / Ankara	s.24
28- Etimesgut Stadyumu / Ankara	s.24
29- Karapürçek Güreş Stadyumu / Ankara	s.25
30- Türk Konut Cami / Ankara	s.25
31- Havalimanı 2. Dış Hatlar Terminali / Antalya	s.26
32- Şövalye Adası Gölgelek Sistemleri / Fethiye	s.26
33- Florya Çiroz Plajı Gölgelek Sistemleri / İstanbul	s.27
34- Forum Bornova AVM / İzmir	s.27
35- İDO Küçüksu İskelesi Giriş Kanopisi / İstanbul	s.28
36- İDO Yenikapı İskelesi Yolcu Geçiş Kanopisi / İstanbul	s.28
37- İDO Yenikapı İskelesi Yürüyüş Yolu / İstanbul	s.29
38- Halkalı Stadyumu / İstanbul	s.29
39- Kağıthane Shell Oto Galerisi / İstanbul	s.30
40- Kaşibeyaz Restaurant Bahçe Gölgelekleri / İstanbul	s.30
41- Pendik Pazar Yeri / İstanbul	s.31
42- Açı Okulları Basketbol Sahası/ İstanbul	s.32
43- Bauhaus Söğütözü Şubesi /Ankara	s.32
44- Sinpaş Avangarden Giriş Kanopisi / İstanbul	s.33
45- Forum Mersin Mall Gölgelekleri / Mersin	s.33
46- Heybeliada Gölgelek Sistemleri / İstanbul	s.34
47- Gardenlife Mağazası Üst Örtüsü / İstanbul	s.34
48- SSK Kadın Doğum Hastanesi Gölgelek Sistemleri / İzmit	s.35
49- İDO Büyükkada İskelesi Yolcu Geçiş Gölgeliği / İstanbul	s.36
50- Kanyon AVM Rüzgar Kırıcı Sistemleri / İstanbul	s.36
51- Mintek Havuz Terası Örtüsü / İstanbul	s.37
52- Havuz Bar Üst Örtüsü / Marmaris	s.37
53- Saray Sosyal Tesis Gölgeliği / Ankara	s.37
54- Seka Park Alanı Gölgelekleri / İzmit	s.38
55- İDO Bostancı İskelesi Gölgelek Sistemi / İstanbul	s.39
56- Hipodrom Tribün Üst Örtüsü / Ankara	s.39
57- Saray Otopark Üst Örtüleri / Ankara	s.40
58- Saray Stadyum Üst Örtüsü / Ankara	s.40
59- Saray Park AlanıYürüyüş Yolu / Ankara	s.41
60- Bağcılar Belediyesi Sosyal Tesis Üst Örtüsü / İstanbul	s.41
61- Pazar Yeri Üst Örtüsü / Didim	s.42
62- Hyatt Regency Otel Cafe Kanopisi / Tacikistan	s.42
63- Gösteri Alanı Gölgeliği / Erbil - Irak	s.42
64- Park Vadi Evleri Gölgelekleri / Ankara	s.43
65- Dumankaya Kartal Satış Ofisi / İstanbul	s.43
66- Gençlik Parkı Çevre Düzenlemesi / Ankara	s.44
67- İTÜ Stadyum Üst Örtüsü / İstanbul	s.45
68- ibis Otel Giriş Kanopisi / Cezayir	s.45
69- Olympia Kent Havuz Bar Kanopisi / İstanbul	s.45
70- Market Önü Giriş Kanopisi / KKTC	s.46
71- Tarsus Aquapark Gölgelekleri / Mersin	s.46

72- Akmerkez / İstanbul	s.47
73- TTE Atina / Yunanistan	s.47
74- Şükrü Saraçoğlu Stadyumu / İstanbul	s.48
75- İstanbul Ticaret Odası / İstanbul	s.49
76- Sirius Konakları / İzmit	s.49
77- Karabük Stadyumu / Karabük	s.50
78- Fateh - Yüksel / Libya	s.51
79- ELK Giriş Gölgeği / Polonya	s.52
80- Elegance Otel / Marmaris	s.52
81- Batum Amfi / Gürcistan	s.53
82- Badamdar Otel / Azerbaycan	s.54
83- Monark Meydan Gölgeği / Aydın	s.54
84- Pey-Art Park Gölgeği / Antalya	s.55
85- Pendik İstanbul Kültür Başkenti / Pendik	s.55
86- Güzel Yurt Amfi Tiyatro / KKTC	s.56
87- Testa Rosa El Madri / Mısır	s.56
88- Sio Otel / Libya	s.57
89- Taşkonak / Elazığ	s.57
90- Samsun Başkale Restaurant / Samsun	s.58
91- Bursa Ertuğrul Pazaryeri / Bursa	s.58
92- Bafra / Samsun	s.58

ÇALIŞTIĞIMIZ ÜLKELER



- | | | | |
|---|--|---|---|
|  Almanya |  Gürcistan |  KKTC |  Suudi Arabistan |
|  Bahreyn |  Irak |  Libya |  Tacikistan |
|  Cezayir |  Katar |  Polonya |  Türkmenistan |
|  Fransa |  Kazakistan |  Rusya |  Yunanistan |
|  Mısır |  Azerbaycan | | |

Tensiet

Fabricart; The Communication Network for Tensile Structures in Europe Organizasyonu'nun ortaklarından.



Fabricart; Tekstil Mimarisinde Gelişmeler - **TEMİG** sponsorudur.