

nanotek



ÜRÜN KATALOĞU
2023



Biz kimiz?

2005 senesinde, BASF Yapı Kimyasalları ürünlerinin Marmara Bölgesi'nde satış & pazarlama ve lojistik faaliyetlerini yürütmek üzere kurulmuş olan Nanotek İnşaat San. ve Yapı Mlz.Tic. A.Ş., Ümraniye'deki merkez ofisi, Sultanbeyli'de bulunan 1800 m² kapalı alan ve 1000 m² açık alana sahip lojistik merkezi, Firuzköy'de bulunan 2000 m²'lik kapalı alana sahip lojistik merkezi, Çorlu'da bulunan 750 m² kapalı ve 500 m² açık alana sahip lojistik merkezi, geniş araç parkuru ve sağlam finans yapısı ile kısa sürede, yapı sektörünün, sayılı güvenilir firmaları arasındaki yerini almıştır.

Nanotek, 40 kişilik güçlü ekibiyle Marmara Bölgesi'ndeki yüzlerce projeye, stratejik çözüm ortağı olarak, çalıştığı seçkin bayi ağı ile hizmet vermektedir.

Nanotek, sattığı ürünlerde ve verdiği hizmette müşteri memnuniyeti ve mükemmellik ilkesine bağlı olarak çalışmalarını sürdürmekte ve gelişmeye devam etmektedir.

MBS Yapı Kimyasalları ürünlerinin yanında, yardımcı yapı malzemelerinin tedariki konusunda da Nanotek, geliştirmiş olduğu "Nano" konsept markalı ürünleri ile tamamlayıcı bir rol üstlenmiştir.

Tecrübeli Satış ve Proje Yöneticileri, bölgelere ayrılmış bayi ve proje yönetim modeli, rutin teknik ve kişisel eğitim programları, sosyal organizasyonları, görsel ve yazılı basım argümanları ile inşaat sektöründe lokomotif ve belirleyici firma olma misyonunu sürdürmektedir.

Nanotek, yapı sektörünün ihtiyacı olan teknik malzemeleri, mevcut çözüm ortaklarının hizmetine sunmaya, yurtiçi ve yurtdışında yeni hizmet kanalları oluşturmaya devam edecektir.



MİSYONUMUZ

Kurucu ortaklarımızın maddi ve manevi varlıkları, iş adamlıkları, yöneticilik, teknik, ticari yetenekleri ve birikimlerinden de yararlanarak; Ülkenin milli ve manevi değerlerine katkı sağlayacak iş politikaları geliştiren, tedarikçi ve bayilerimizin ihtiyaçlarını en üst düzeyde kalite ve hizmet anlayışıyla karşılayan, çözüm odaklı satış ve teknik destek sunan, nitelikli ve özverili personel istihdam eden, ulusal ve uluslararası bilinirliği ve özsermaye yeterliliği olan, sektörde saygı duyulan, çalışanlarına, tedarikçilerine, bayilerine ve ortaklarına güven veren, güçlü pazar payına sahip bir firmayız; Faaliyet bölgemizin kaliteli ve ekonomik yapılaşmasına, teknik yapı malzemeleri pazarının sağlıklı gelişmesine, haksız rekabetten arındırılmasına, teknolojik gelişmelerden yararlandırılmasına katkıda bulunur; tedarikliğini yaptığımız ileri teknoloji ürünlerle global değişim ve gelişmelere uygun, güvenilir, kaliteli, hızlı, profesyonel hizmet sunarız.

VİZYONUMUZ

Faaliyet bölgemiz uluslararası iş, finans ve kültür merkezine dönüşecek, tüm araziler değerlendirilecek, projeler kaliteli malzeme kullanan yapılarla inşa edilecek; daha yıllarca, NANOTEK'in sunduğu üstün nitelikli yapı malzemeleri ile mühendislik hizmetlerine ihtiyaç ve talep sürecektir.

Bu nedenle, NANOTEK, yıllık gelişme planları ve stratejiler oluşturarak 5 yıl içinde faaliyet alanlarında disiplinli bir şekilde sürdürülebilir büyüme trendi sağlayan, özsermaye, bilinirlik, kadro yeterliliği, satış ve ciro hedeflerini gerçekleştirmiş, sektörde öncelikliler tercih edilen bir firma olmalıdır.

TEMEL DEĞERLERİMİZ

Tüm işlerde meşru ve mubah yolları kullanmak, haklara, anlaşma ve sözleşmelere, yasalara mutlak uyum sağlamak.
Haksız rekabete karşı olmak, yapıcı, geliştirici, ahlâklı rekabeti tercih etmek.
İş ortaklarımızın, işbirliği yaptığımız tedarik kaynaklarımızın, müşterilerimizin müşterilerinin ve çalışanlarımızın mahremiyetlerini koruyarak inanç, değer ve ilkelerine saygılı davranmak.
Çözüm ortaklarımız arasında rekabeti en aza indirmek, hepsine eşit yakınlıkta ve adil davranarak destek olmak ve iş ilişkilerinde performanslarını değerlendirmek.
Sorumluluk bilinci içerisinde çözüm odaklı, katılımcı bir yönetim anlayışı benimsemek.
Yeniliğe ve sürekli gelişmeye açık olmak.
Çalışanların motivasyonunu sağlamak.



Çözümlerimiz;

- Yapı Kimyasalları
 - Bitümlü Proof Membranlar (Temel Altı ve Tek Yüz Kalıp)
 - EPDM ve TPO Membranlar
 - Pasif Yangın Durdurucu Ürünler
 - Akıllı Su Yalıtım Membranı
 - Sodyum Bentonit Bazlı Su Yalıtım Ürünleri
 - PVC Membranlar
 - XPS Isı Yalıtım Ürünleri
 - EPS Isı Yalıtım Ürünleri
 - Çatı Kaplamaları ve Aksesuarları
 - Drenaj ve Çatı Sistemleri
 - Taşyünü Isı Yalıtım Sistemleri
 - Cam Yünü Isı Yalıtım Sistemleri
 - Mineral Yünü Isı Yalıtım Sistemleri
 - Seramik Yünü Isı Yalıtım Sistemleri
 - Koruma ve Drenaj Levhaları
 - Yeşil Çatı Sistemleri
 - Yoğuşma Yalıtım Panelleri
 - Çapraz Bağlı Polietilen Şilteler
 - OSB Plakalar
 - Doğrama Folyoları
 - Buhar Dengeleyici Örtüler (Nem Bariyeri)
 - Buhar Kesici Örtüler
 - Polietilen Membran Su Yalıtım Sistemi
 - Geotekstil Örgüler
 - Donatı Filesi
 - Tekstil Su Yalıtım Membranı
 - Bitümlü Su Yalıtım Ürünleri
 - Uygulama Tabancaları
 - Zemin Koruma Şiltesi
 - Dilatasyon Bantları
 - Pah Bantları
 - Butil Bantlar
 - Boya Donatıları (Polyester Keçe, Armür, Elastik Örgü)
 - Mastikler, Pu Köpükler, Yapıştırıcılar
-



Yapı Kimyasalları

Master Builders Solutions Hakkında;

Master Builders Solutions ile MBCC Group, inşaat ve yapılar için, gelişmiş kimyasal çözümler konusunda, küresel bir marka sunmaktadır. Marka, mevcut MBCC Group markaları ve ürünlerinin gücü üzerine inşa edilmiştir ve inşaat sektöründeki 100 yıldan fazla bir süredir var olan tecrübemizi temsil etmektedir.

Master Builders Solutions markası inşaat, bakım, onarım ve yapıların renovasyonu için kimyasal çözümler üreterek MBCC Group'un uzmanlığını bir araya getirmektedir. Master Builders Solutions, inşaat endüstrisinde, bir asırdan fazla bir sürede elde edilen tecrübe üzerine inşa edilmiştir.

Master Builders Solutions markası altındaki kapsamlı portföy yapıların inşası, bakımı, onarımı ve renovasyonu için kalıcı çözümleri kapsamaktadır.

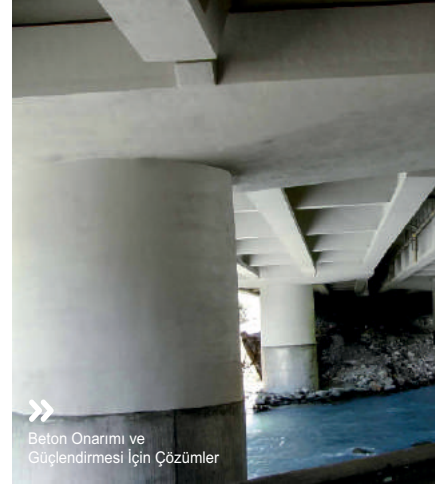
Beton Katkıları
Çimento Katkıları
Yeraltı Yapıları İçin Çözümler
Performanslı Grout Harçları
Onarım ve Güçlendirme Çözümleri
Su Yalıtım Çözümleri
Derz Dolguları ve Seramik Çözümleri
Performans Zemin Kaplama Çözümleri



MBCC Group'dan güvenilir çözümler;
Master Builders Solutions'da

Çözümlerimiz;

- Seramik Yapıştırıcıları ve Derz Dolguları
- Su Yalıtım Sistemleri ve Mastikler
- Onarım Güçlendirme Sistemleri
- Zemin Kaplama Sistemleri
- Beton Katkı Sistemleri
- Yeraltı Yapı Sistemleri





Bitümlü Proof Membranlar (Temel Altı ve Tek Yüz Kalıp)

Bitunil Hakkında;

BITUNIL, 2000 yılında bir grup Mısırlı, Arap ve Avrupalı, köklü profesyonel ve endüstriyel iş tecrübesi olan, uluslararası şirketler tarafından kurulmuştur. Kurucu grubun kredibilitesi, BITUNIL'in Ortadoğu'daki çatı endüstrisinin öncülüğünde kurduğu rotayı belirlemiştir.

BITUNIL ürünleri, farklı bina tipleri için, inşaat uygulamalarının çoğunu yerine getirmek üzere tasarlanmış, çok çeşitli, şalümo alevli/sıcak hava kaynaklı ve kendinden yapışkanlı Modifiye Bitümlü Membranlar içerir. BITUNIL, ürün yelpazesini, entegre çatı ve su geçirmezlik çözümleri ile, müşterilerine daha iyi hizmet vermek için, tamamlayıcı ürünler içerecek şekilde genişletmektedir.

BITUNIL üretim tesisi, Iskenderiye şehrinde bulunur ve uluslararası standartlara sıkı bir uyum içinde, yüksek kaliteli ürünlerin üretimi için, son teknoloji üretim hatları ile donatılmıştır. Yılda 25 milyon metrekare modifiye bitüm membran üretimi kapasitesine sahiptir.

BITUNIL, Mısır, Orta Doğu ve Dünya'da çatı ve su yalıtımı sektörünün gelişiminde öncü rol oynama vizyonunu gerçekleştirmeye çalışmaktadır.

Çözümlerimiz;

- NILOSTICK 1500 3 mm SBS Katkılı Kendinden Yapışkanlı Bitüm Membran
- NILOFLEX PY 3,5 mm Sand finish SBS Katkılı Bitüm Membran
- NILOFLEX PY 4 mm Sand finish SBS Katkılı Bitüm Membran
- NILOFLEX PY 4,5 mm Sand finish SBS Katkılı Bitüm Membran
- BITUGUM 20 CS 4 - 4,5 mm Çift Taşıyıcılı SBS Katkılı Bitüm Membran

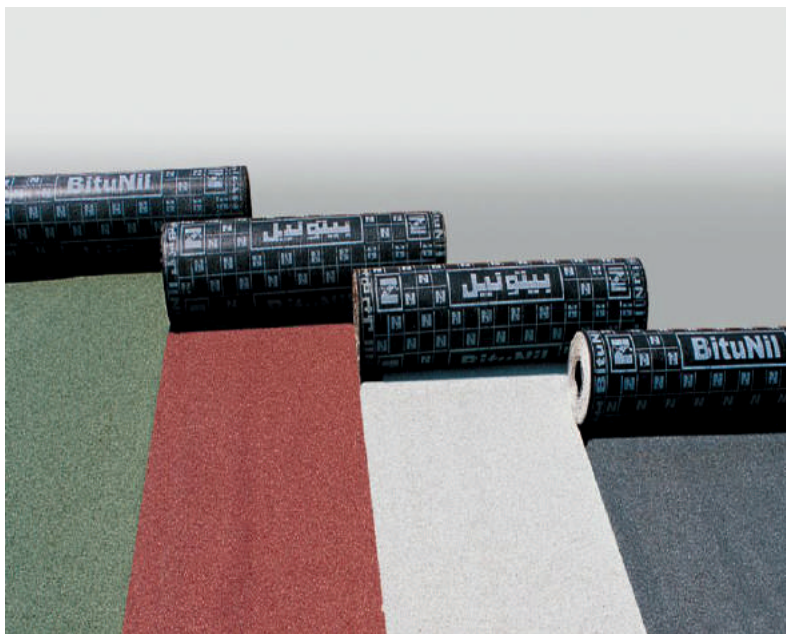
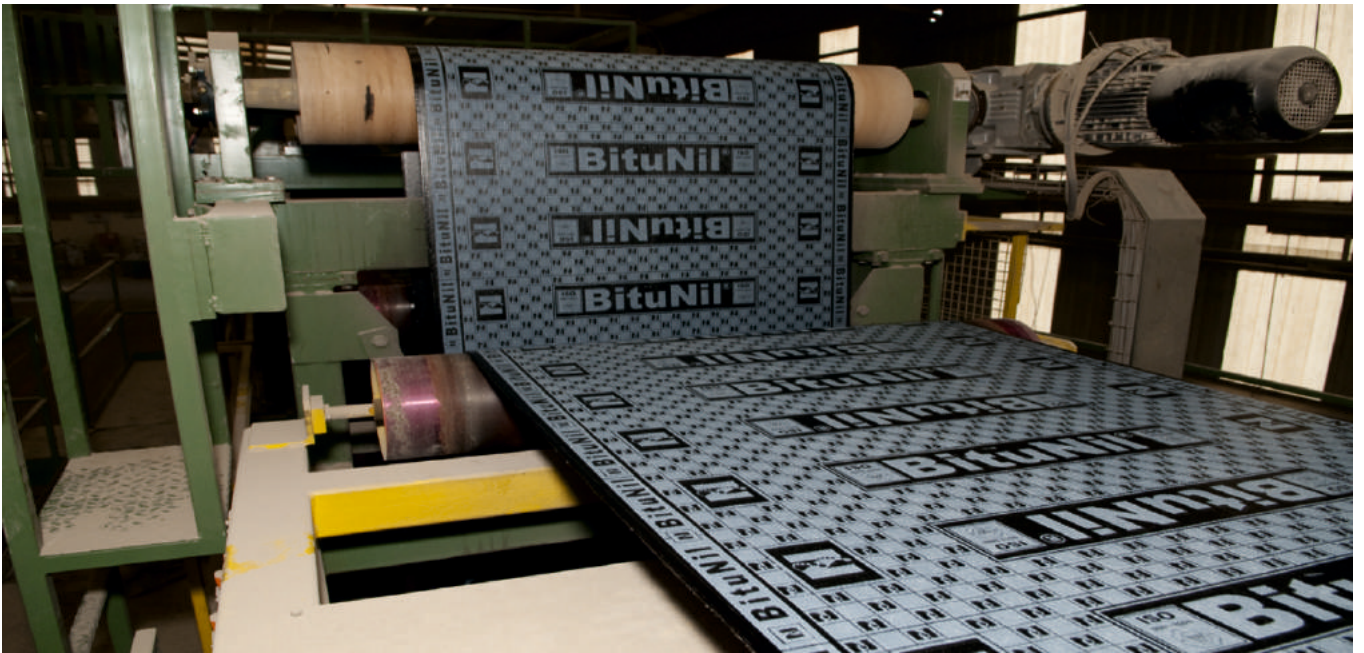
Kalite Kontrol ve Sertifikasyon

BITUNIL laboratuvarları, en son teknoloji ürünü test ekipmanı ve tesisleri ile donatılmıştır. Üretim süreçlerini sürekli kontrol eden ve iyileştiren uzman bir ekip tarafından yönetilmektedir. Hammaddeleri kontrol etmek ve izlemek, farklı üretim aşamalarında ürünü denetlemek ve nihai ürünü değerlendirmek için kalite kontrol önlemleri uygulanır.

BITUNIL ürünleri CE işareti ile onaylanmıştır ve artık Avrupa Birliği pazarında dinamik olarak satılmaktadır.

BITUNIL'in tutarlı ürün kalitesi, müşterileri tarafından kabul görmektedir. Bu, ISO 9001 ile uyumlu olarak geliştirilen bir kalite yönetim sistemi ile birlikte yılların verdiği tecrübe ve sürekli iyileştirme ve geliştirme politikasının bir sonucudur.







EPDM,TPO Membranlar ve Polyiso Isı Yalıtım Levhaları

Elevate Hakkında;

EPDM membranının özellikle teras çatılarda artan kullanımının nedeni, bu sistemin performansı ile modern bina standartlarını sağlamakta gösterdiği başarıdır. Elevate RubberGard EPDM membran çatılarda tüm dünyadaki uygulamalarda aranan özelliklerin emsalsiz bir kombinasyonuna sahiptir.

Çabuk ve kolay uygulama;

Elevate RubberGard EPDM 15 m genişlik ve 61 m uzunluğa kadar ulaşan büyük paneller halinde üretilir ve böylece şantiyede ek sayısını ve montaj süresini minimuma indirir.

Hava şartlarına üstün direnç ve uzun ömür;

İçindeki maddelerin kompozisyonu sayesinde ki esas olarak EPDM polimerleri ve karbon siyahından mamuldür, Elevate RubberGard EPDM ozona, UV radyasyonuna ve yaşlanmaya karşı benzersiz bir direnç gösterir.

Elevate RubberGard™ su yalıtım örtüsü, ana bileşeni EPDM olan, içine karbon siyahı, yağlar kür ve üretime destek katkı maddeleri eklenmiş "etilen-propilen-dien-monomer" tek katlı sentetik kauçuk membrandır.

Elevate UltraPly™ TPO; açık renkli, çevre dostu, UV ışınlara ve olumsuz hava koşullarına karşı dayanıklı, bağlantı yerleri sağlam olan, aynı zamanda estetik görünümüne sahip bir çatı su yalıtım örtüsü istendiğinde, akıllıca bir seçimdir.

Çözümlerimiz;

- EPDM Çatı Yalıtım Sistemleri
- TPO Çatı Yalıtım Sistemleri
- Polyiso Isı Yalıtım Levhaları
- Aksesuarlar

Yüksek esneklik ve uzama;

Elevate RubberGard EPDM -45°C'ye ulaşan soğuklarda dahi esnek ve % 300'ün üzerinde uzamaya sahiptir ve dolayısıyla yapısal hareketlerde ve ısı farklarına kolaylıkla uyum gösterir.

Düşük servis ömrü maliyeti;

Elevate RubberGard EPDM hiç ya da çok az bakım gerektirir. Bu özelliği ile mevcut uzun ömrü birlikte değerlendirilince EPDM ile kaplanmış bir çatı servis ömrüne oranla çok düşük bir maliyete sahiptir.





EPDM Çatı Yalıtım Membranları



TPO Çatı Yalıtım Membranları



Polyiso Isı Yalıtım Levhaları



EPDM Dilatasyon Bantları



Aksesuarlar





Pasif Yangın Durdurucu Sistemler;

Yangının mahaller arası ilerleyişini belli süre geciktirmek için Pasif Yangın Durdurucu Sistemler kullanılmaktadır. Yangında en az alevler kadar tehlikeli olan duman ve zehirli gazların bina içerisinde yayılmasını hiçbir aktif söndürme sistemi engelleyemez. Bu sebeple sprinkler sistemi ve gazlı söndürme sistemlerine ilave olarak Pasif Yangın Durdurucu Sistemler'in uygulanması zorunludur. Yangınlarda can kayıpları duman ve zehirli gaz zehirlenmelerinden veya görüş mesafesi düşüklüğünden tahliye problemlerinden olmaktadır. Maddi kayıplarla birlikte can kayıplarını önlemenin en etkili yolu Pasif Yangın Durdurucu Sistemler'in uygulanmasıdır.

Binalarda yangın çıkma riskine göre oluşturulan yangın zonlarının, duvar ve döşemeleri yangına dayanıklı malzemelerden imal edilmekte ancak buralardan geçen elektrik - mekanik tesisatlar ile inşai derzler, yangın yayılımında zayıf noktaları oluşturmaktadır. Nanoflame Pasif Yangın Durdurucu Sistemler'in bu tesisat geçişi ve derzlerde uygulanması, binanın tahliyesi ve yangına müdahale etmek için gereken süre boyunca yangının ilgili mahalle sınırlı kalmasını sağlamaktadır. Bütün bu sebeplerden ötürü Pasif Yangın Durdurucu Sistemlerin uygulanması Binaların Yangından Korunması Hakkında Yönetmelik (27.11.2007 - 2007 /12937) uyarınca zorunlu hale gelmiştir.

Çözümlerimiz;

- Mastikler ve Köpükler
- Kaplamlar
- Harçlar
- Boyalar
- Yastıklar
- Kelepçeler
- Bantlar
- Özel Ürünler

Yapılarda Pasif Yangın Durdurucu Sistemler'in uygulanması yangın yayılımını önleyeceği için sigorta firmaları tarafından prim indirimi alınmaktadır. Bu prim indirimi sayesinde elde edilecek tasarruf sistemin kendisini amorti etmesini sağlamaktadır.





FSi DEVELOP
MANUFACTURE
PROTECT

mercor
tecresa
IBERIA · LATAM · MIDDLE EAST · NORTH AFRICA · TURKEY

HAYPERFLEX

fischer



Sita Hakkında;

Nanotek, 1976 yılından bu zamana kadar, özellikle endüstriyel tesislere, poliüretan esaslı drenaj ürünleri üreten Almanya menşeli "Sita Bauelemente" firması ile, karşılıklı proje paylaşımı ve olası satış imkanları konusunda birlikte hareket etme adına prensip anlaşması yapmıştır. Çatı çözümleri konusunda dünyanın önde gelen şirketlerinden Sita, yenilikçi ürünleriyle Türkiye pazarında liderliği hedeflemektedir. Sita, bir düz çatılı binanın çatısına, balkon veya terasına yağan yağmur suyunun tahliyesi için, ülkemizde geçerli olan EN standartlarına uygun hesaplama ile, teknik ve ekonomik açıdan uygun çözümü sunmaktadır.

İnovatif ürünlerle sektörde fark yaratan Sita, özellikle yeşil çatılar ve çatıya yerleştirilen aparatların (fotovoltaik, klima vb.) kablo/boru geçişleri için çözümlerini geniş ürün yelpazesinde zenginleştirmiştir. Sita'nın ürün gamında yer alan süzgeçler, poliüretan olması sebebi ile, gerçek ısı yalıtım özelliğine sahiptir.

Çözümlerimiz;

- Konvansiyonel Drenaj
- Sifonik Drenaj
- Acil Durum Drenajı
- Parapet Drenajı
- Oluk Drenajı
- Havalandırma ve Boru Geçişi
- Balkon - Teras Drenajı
- Onarım
- Yangın Korumalı Drenaj





Drenaj Tipi ve Ürün Çözümleri ;



 KD	 SD	 AD
Konvansiyonel Drenaj	Sifonik Drenaj	Acil Durum Drenajı
 PD	 OD	 HB
Parapet Drenajı	Oluk Drenajı	Havalandırma ve Boru Geçişi
 BT	 O	 YK
Balkon - Teras Drenajı	Onarım	Yangın Korumalı Drenaj



Akıllı Su Yalıtım Membranı

Bitufa Hakkında;

Flexobit Hikayesi, 1979 yılından itibaren AKILLI Su Yalıtımı Çözümleri üreten Bitufa Waterproofing BV tarafından Hollanda'da başlamıştır. Wapenveld'de "High-Tech" yüksek teknoloji üretim tesislerinde "her zaman - herkes için daha iyisi araştırmaları" tam 38 yıldır devam etmektedir. Amacı, yapıları su yalıtımı problemlerine karşı korumak ve işletmelerde yaşanabilecek zaman ve kaynak kaybını önlemek olan BİTUFİ, insanları hastalık ve yıkım risklerinden korumak temel hedefi ile çalışmaktadır.

48 Ülkede dünyanın dev projelerine her gün aynı kalitede ürün ve hizmet vermek için geniş bir arge departmanını bünyesinde barındırmaktadır.

Çözümlerimiz;

Akıllı Su Yalıtım Membranı
FLEXOWALL
Akıllı Arduvazlı Su Yalıtım Membranı

Flexobit;

- %1000 Esneyebilen
- Kendi Kendini Tamir Edebilen
- Ek Birleşim Yerleri Kaynayan (Yekpareleşen)
- 5 mm Homojen
- Tek Kat ile Yalıtım Sağlayan
- Tek Malzeme ile Çözüm Sunan

akıllı bir su yalıtımı çözümüdür.





Nanobent Nedir?

Nanobent, yüzdeyüz doğal malzemeden oluşan, uzun ömürlü, interaktif bir su yalıtım malzemesidir. İki geotekstil arasında yer alan doğal sodyum bentonit mineralinden oluşur. Sodyum Bentonit su ile temas ettiğinde, hacmini genişleterek geçirimsiz bir tabaka oluşturur. Voltex kolay uygulanır. Grobetona ihtiyaç gerektirmeden, doğrudan toprak yüzeyine yatay ya da dikey serilir. Birleşim noktalarından herhangi bir kaynaga yada dikişe gerek duymaksızın üst üste bindirilerek döşenir ve gerektiğinde çivi ile çakılır.

Çözümlerimiz;

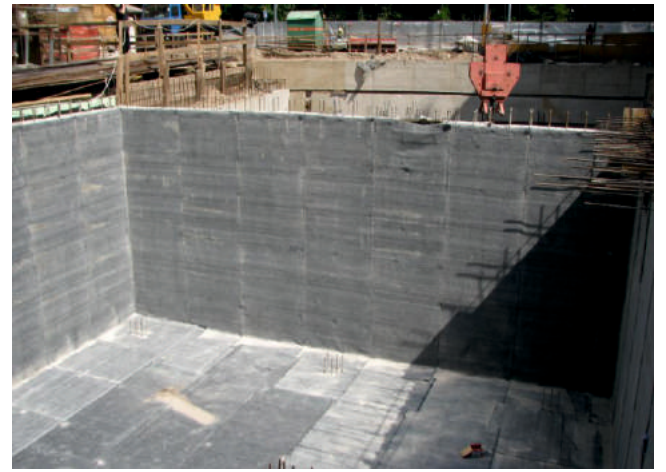
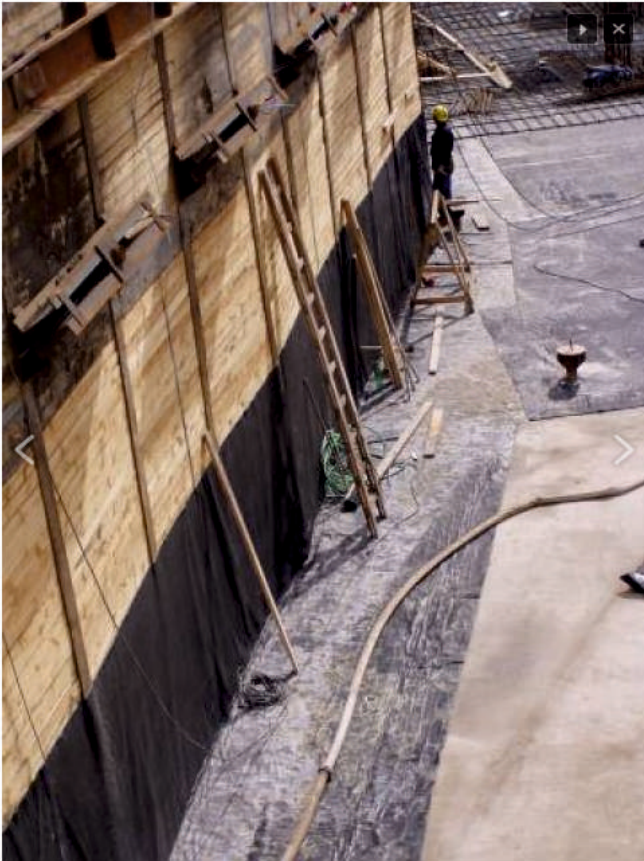
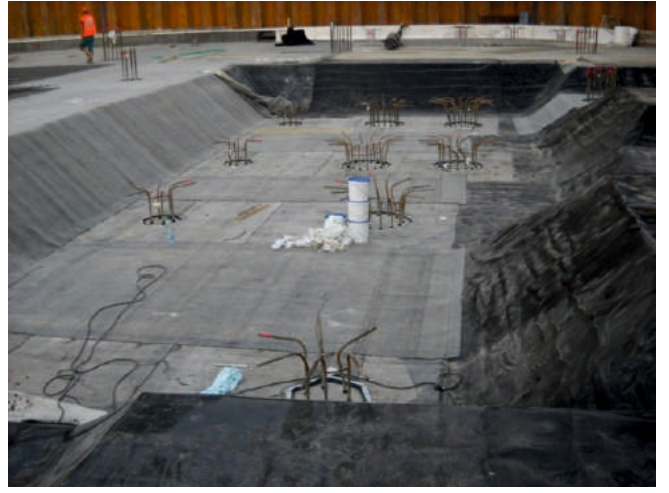
- NANO BENT ST Geosentetik Kil Örtü
- NANO BENT GRANÜL Granül Toz



Öncesi

Sonrası







PVC Membranlar

PVC Membran Nedir?

PVC Membran bilinen en iyi termoplastik su yalıtım malzemesidir. Yeterli sıcaklık verildiğinde katı halden yarı katı hale geçer ve üst üste bindirilip beraber kaynatılmasına olanak verir. Soğuyup sünmesinin ardından katı hale geri dönüp yekpare bir örtü gibi çalışır.

Nanopren PVC membranlar, özel kalıpların şekillendirilmesi ile;1,2 mm,1,5 mm, 2 mm, 2,5 mm ve 3 mm arası kalınlıklarda, 2,20 mt eninde, 20 mt boyunda üretilirler.

Kullanım Amacı;

Su yalıtımında kullanıldığı gibi, yüksek kimyasal dayanıklılığı nedeniyle betonun her türlü gaz, asit ve baz kökenli kimyasallardan korunmasını gerektiren uygulamalarda da güvenle kullanılır.

Çözümlerimiz;

- Nanopren 1,2 mm - 1,5 mm - 2,00 mm
- Plastize PVC Esaslı Homojen Sentetik Membranlar
- Nanopren 1,5 mm - 2,00 mm - 3,00 mm
- Plastize PVC Esaslı Sinyal Tabakalı Donatısız Membranlar
- Nanopren 1,5 mm - 2,00 mm
- PVC reçinesi, plastifiyan stabilizatör,
- UV katkı ve boyar maddelerle elde edilen PVC Membranlar
- Nanopren İçme Suyuna Uygun Sentetik Membran
- Nanopren Su Tutucu Bant

Kullanım Alanları;

- Karayolu Tünelleri
- Sanayi Atık Depolama Tesisleri
- Bina Temel Bohçalaması
- Arıtma Tesisleri
- Petrol Sahaları
- Madencilik
- Süs Havuzları
- Yapay Göletler
- Su Depoları
- Köprüler
- Otoparklar
- Bina Teras ve Çatılarında



Havuz Yalıtımı



İçme Suyu Deposu Yalıtımı



Temel Altı Yalıtımı



Betonarme Perde Yalıtımı



Grobeton Üzeri Su Yalıtımı



Çatı Yalıtımı



ODE Hakkında;

1985 yılında taahhüt faaliyetleriyle İstanbul Beşiktaş'taki bir dükkanda ticaret hayatına başlayan ODE, 1988 yılında Türkiye'nin en çok ihtiyaç duyduğu alanlardan birine yönelerek yalıtım sektöründe ilerleme kararı aldı. 1990 yılında yurtdışından yalıtım malzemeleri ithal ederek Türkiye'de satışını yapan ODE, bu alanda 10 yıla yaklaşan deneyimini 1996 yılında üretimle birleştirdi. Uluslararası kalitedeki ürünleri pazara sunarak yalıtım sektörüne adım atan ODE, üretici kimliğiyle yaptığı tüm yatırımları hayata geçirirken Türkiye'de yapılacak üretimin de en iyisi olması gerektiği inancını her zaman korudu.

Türkiye'de üretim 1996'da başladı.

İnşaat ve endüstri sektörüne yönelik yaptığı üretimin satışını ilk yıllarda şirket merkezinden direk gerçekleştiren ODE, 1992 yılında ise bayilik sistemine geçti. 1996 yılında 2 bin 100 m²'lik alanda ODE Flex markasıyla ekstrüde polietilen köpük üretimine başlayan ODE Yalıtım, 2000 yılında ise 5 bin m²'lik alanda ODE R-Flex markasıyla elastomerik kauçuk köpüğü üretimine geçti. Kauçuk köpüğü üretiminde yıllık 5 bin ton üretim kapasitesine ulaşan ODE Yalıtım, 2000'li yılların başında Tekirdağ Çorlu'daki 120.000 m2 açık, 35.000 m2 kapalı alana sahip 4 modern üretim tesisi üretim tesisleriyle Türkiye'nin önde gelen yalıtım malzemeleri üreticileri arasında yerini aldı.

Çözümlerimiz;

- Bitümlü Su Yalıtım Membranları
- XPS Isı Yalıtım Plakaları
- Cam Yünü Şilteler
- Kauçuk Levha ve Boru İzolasyonları

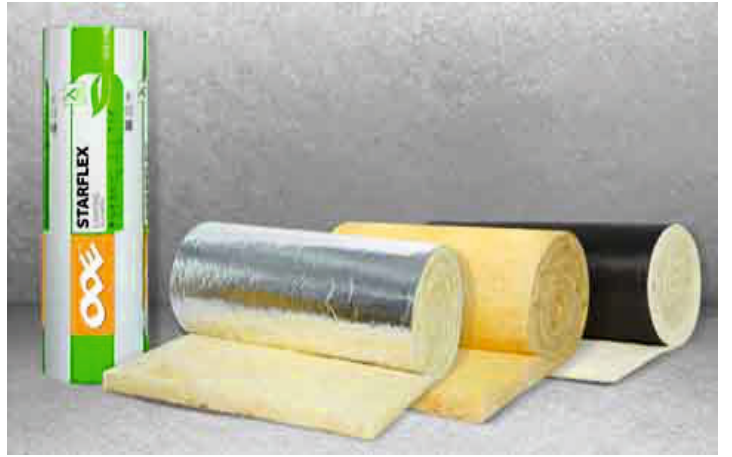




Bitümlü Su Yalıtım Membranları



Cam Yünü Şilteler



XPS Isı Yalıtım Plakaları



Kauçuk Levha ve Boru İzolasyonları





BTM Hakkında;

Merkezi İzmir'de olan Türkiye'nin öncü yalıtım şirketi BTM'nin temelleri, 1975 yılında, Türkiye Şişe Cam Topluluğu tarafından, İstanbul'da atılmıştır. 1986 yılından bu yana ise, İzmir/Kemalpaşa Organize Sanayi Bölgesindeki üretim tesislerinde faaliyetlerini yeni ve teknolojik yatırımları ile arttırarak sürdürmektedir. Su yalıtımı, ısı yalıtımı ve çatı kaplama malzemeleri üretilen toplam 5 tesisi bulunmaktadır. BTM Grup şirketlerinden olan Polpan Kz Kazakistan'da faaliyet gösteren ve yılda 75.000 m³ ısı yalıtım plakası üretimi yapılan bir tesistir.

Kuruluşundan bu güne, hızla ürün yelpazesini genişleten BTM'nin ürünleri, çatıdan temele, kullanıcısının her ihtiyacına cevap verebilen, zengin bir yelpazede sunulmaktadır. BTM'nin sahip olduğu teknoloji sayesinde istenildiğinde ¹⁸⁰ çeşit farklı ürün üretebilme kapasitesi ve kabiliyeti vardır.

Çözümlerimiz;

- Shingle Dekoratif Çatı Kaplamaları
- Corrubit Oluklu Bitümlü Çatı Kaplamaları
- Poliroof Taşlı Çatı Kaplama Örtüleri
- Kiremit Altı Su Yalıtım Örtüleri
- Çatı Kaplama Yardımcı Malzemeleri
- Su Yalıtımı Örtüleri

BTM yalıtım sektöründe;

Polimer bitümlü su yalıtım ürünleri (Polibit, Plastobit, Elastobit, Levobit)
PVC esaslı sentetik membranları (Polyplan)
Çatı kaplama malzemesi (Bitüm esaslı shingle - BTM shingle)
Çatı kaplama malzemesi (Oluklu bitüm levha - Corrubit)
Bitüm esaslı yapı kimyasalları (Emülsiyonlar, Solüsyonlar, Derz dolguları, Sürme malzemeler)
Isı yalıtım sistemleri (XPS ısı yalıtım levhaları- BTM Plus ile çok geniş bir ürün yelpazesine sahiptir.

BTM bir ilke olarak benimsediği yeni ve rekabetçi çözümleri hedefleyen yapısını, müşteri memnuniyetini önde tutarak, 1997 yılında ISO 9001:2000 belgesi ile de tescillemiştir.





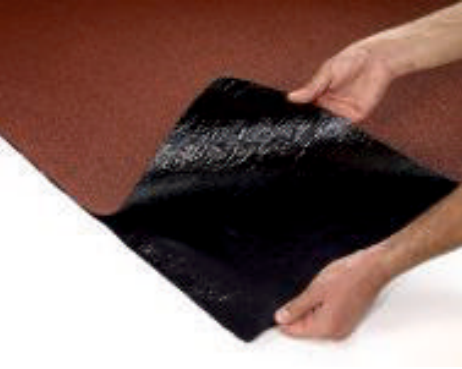
BTM Shingle Dekoratif Çatı Kaplamaları



BTM Corrubit Oluklu Bitümlü Çatı Kaplamaları



BTM Poliroof Taşlı Çatı Kaplama Örtüleri



BTM Kiremit Altı Su Yalıtım Örtüsü



Kendinden Yapışkanlı Bantlar



Kendinden Yapışkanlı Su Yalıtım Örtüleri





Wallboard Hakkında;

Wallboard bir BZ İnşaat markasıdır. 2005 yılında Gaziantep’de kurulan BZ İnşaat, yalıtım sektöründe faaliyet göstermektedir.

BZ İnşaat’ın 2010 yılında Gaziantep’te açılan 200.000 m² alana kurulu tesislerinde son teknoloji ile üretim yapılmaktadır. Wallboard markasını üreten tesis 700.000 m³/yıl üretim kapasitesine sahiptir.

Dünya standartlarında, yüksek kalitede üretilen CE ve TSE belgeli Ekstrude Polistren (XPS) yalıtım levhaları ve Ekspande Polistren (EPS) yalıtım levhaları yurt içi ve yurtdışındaki tüketicilere yaygın bayi ağıyla ulaştırılmaktadır.

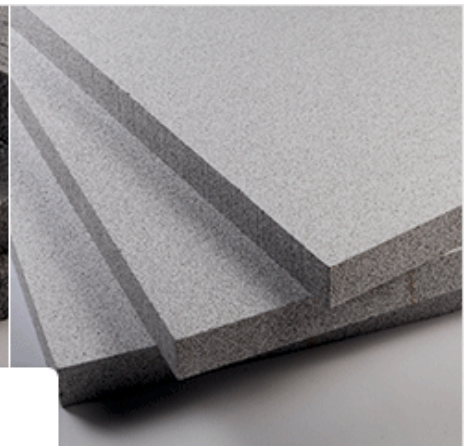
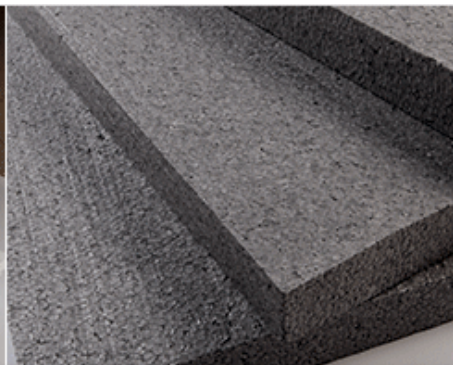
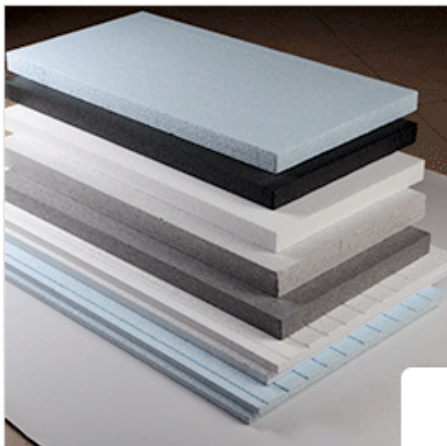
BZ İnşaat; yüksek üretim kapasitesiyle yurt içi ve yurt dışındaki tüketicilere kaliteli ürün sunmaya ve Türkiye ekonomisine katkı sağlamaya devam edecektir.

BZ İnşaat TS EN ISO 9001:2008 Kalite Güvence Sistemi’ne sahiptir.

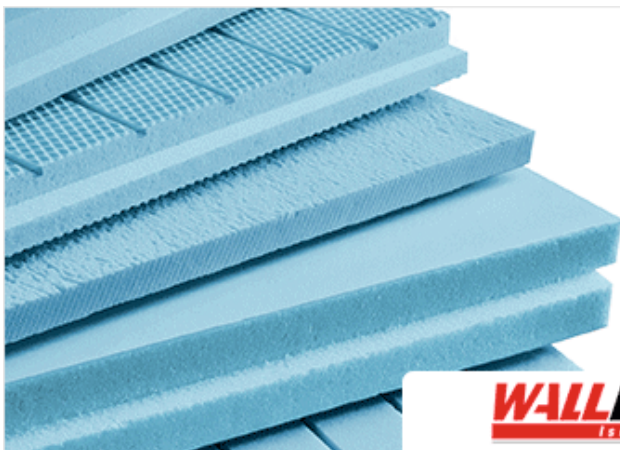
Çözümlerimiz;

- EPS (Expanded Polystyren Foam)
Yalıtım Levhaları
- XPS (Extruded Polystyren Foam)
Yalıtım Levhaları
- Mantolama Dübelleri





WALLBOARD EPS
Isolation Panels



WALLBOARD XPS
Isolation Panels



WALLBOARD DUBEL
Isolation Panels



Ravago Hakkında;

Ravago A.Ş. 1961 yılında Belçika merkezli olarak kurulan, yaklaşık 40 ülkede 350'nin üzerinde faaliyet gösteren, dünyada plastik ve yapı ürünleri, üretim-satış-pazarlama faaliyetlerinde bulunan bir gruptur. Ravago grubunun inşaat ve yalıtım sektörüne, ürün ve sistem çözümleri sunan iş kolu olan Ravago Bina Çözümleri adı altında hizmet vermektedir.

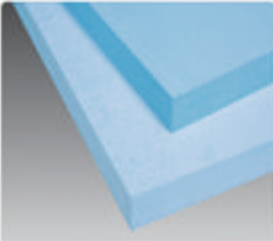
Ravago Bina Çözümleri, inşaat sektörüne sunduğu üstün nitelikli ürün ve çözümler ile müşteri memnuniyeti sağlamayı ilke edinmiştir.

Üretim ve dağıtımını yaptığı birçok ürün grubu ile dünyaca ünlü markaların satış ve pazarlama faaliyetlerini sürdürmektedir.

Çözümlerimiz;

- Isı Yalıtımı
- Yalıtımlı Cephe Çözümleri
- Çatı ve Su Yalıtımı
- Dizayn ve Dekorasyon
- Giydirme Cepheler
- Mekanik ve Tesisat Yalıtımı





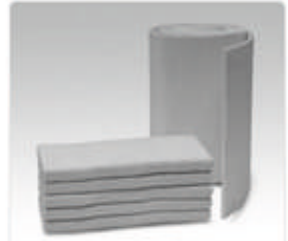
RAVATHERM XPS - ISI YALITIM



RAVATHERM SW - TAŞYÜNÜ



BİTÜMLÜ MEMBRANLAR



RAVATHERM - SERAMİK YÜNÜ



DOWSIL™ 895 STRÜKTÜREL
CEPHE SİLİKONU



DOWSIL™ 3363 CAM YALITIM
SİLİKONU



Taşıyünü Isı Yalıtım Sistemleri

Taşıyünü Nedir?

Taşıyünü; bazalt, dolomit ve diyabaz gibi volkanik kayaların 1400 -1600 °C'de ergitme işlemi ile lav haline getirilip, lavın elyafa dönüştürülmesi ve elyaf, bağlayıcı ile karıştırılarak özel işlemlerden geçmesiyle elde edilen doğal bir yalıtım malzemesidir.

Terrawool Taşıyünü, iyi bir su itici gibi davranış gösterirken, sahip olduğu düşük difüzyon direnci sayesinde nemin bina içinde tutunmasını ve nemden dolayı oluşabilecek olumsuzlukları engeller. Boyutsal kararlılığı sayesinde, oluşabilecek sıcaklık geçişlerinden etkilenmez. Yüksek sıcaklığa dayanıklı Terrawool taş yünü, tek malzeme ile ısı ve ses yalıtımı yapar. Yangın yalıtımı için de güvenli bir malzemedir.

Isı kaybını önemli ölçüde azaltarak %50'ye varan enerji tasarrufu sağlar. Ekonomiktir. 2-3 yıl içerisinde yatırım maliyetini karşılar. Bina cephesinde hem ısı, hem su yalıtımı sağlar. Isı köprüleri oluşmasını engeller, binanın dış kabuğunu yıpranmalardan korur. Betonarme elemanların korozyona maruz kalmasını önler.

Çözümlerimiz;

- Ara Bölme Levhası
- Çatı Şiltesi
- Fırın levhası
- Güneş Kollektörü Levhası
- Klima Levhası
- Folyolu Klima Levhası
- Dış Cephe Levhası
- Mantolama Levhası
- Panel Levhası
- Yüzer Döşeme Levhası
- Sanayi Levhası
- Sanayi Şiltesi
- Sanayi Şiltesi (Rabitz Telli)
- Teras Çatı Levhası
- İçten, Duvar Isı Yalıtım Paneli
- Yangın Kapısı Levhası
- Gemi Levhası
- Gemi Şiltesi
- Gemi Şiltesi (Rabitz Telli)
- Dökme Taş Yünü



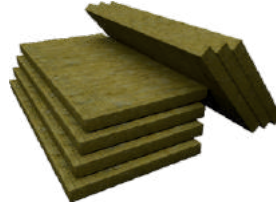
Kışın soğuktan, yazın aşırı sıcaktan korur. Bina iç kısımlarındaki yoğuşmayı ve rutubeti önleyerek iç yüzey boyasını korur. Bünyesine su almaz, buhar geçirgenliği yüksektir. Kullanım ömrü bina ömrüyle eşittir.



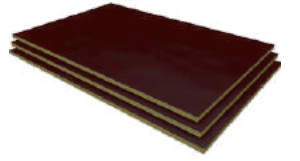
Ara Bölme Levhası



Çatı Şiltesi



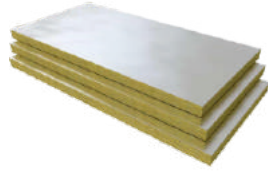
Fırın Levhası



Güneş Kolektörü Levhası



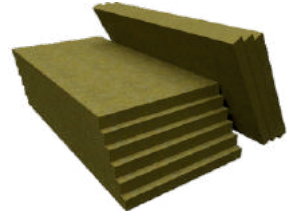
Klima Levhası



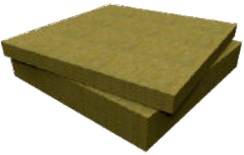
Folyolu Klima Levhası



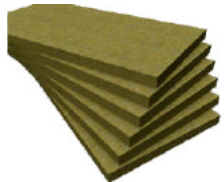
Dış Cephe Levhası



Mantolama Levhası



Panel Levhası



Yüzer Döşeme Levhası



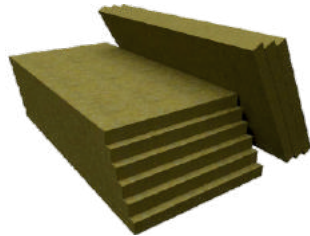
Sanayi Levhası



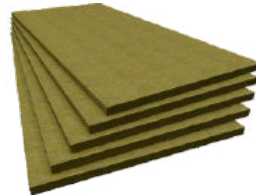
Sanayi Şiltesi



Sanayi Şiltesi (Rabitz Telli)



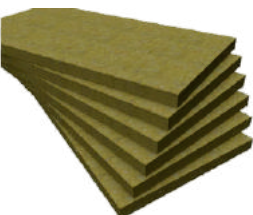
Teras Çatı Levhası



İçten, Duvar Isı Yalıtım Paneli



Yangın Kapısı Levhası



Gemi Levhası



Gemi Şiltesi



Gemi Şiltesi (Rabitz Telli)



Dökme Taşyünü



Koruma ve Drenaj Levhaları

Nanodrain Nedir?

Nanodrain Koruma ve Drenaj Levhaları, beton levhaların altına zemin olarak, temel duvarının korunmasında veya iki katmanlı yatay ve düşey konstrüksiyonlarda sızıntı önleyici olarak, nemli duvarlarda iç mekan tarafından takviye olarak, toprak veya zemin altında kalan temel duvarı ve bodrum perdeleri üzerine, hidrostatik basınç, asitli zemin suları ve biriken gazlara karşı yalıtım koruması olarak,seramik altı yüzeylerin altına su geçirimsizlil tabakası olarak kullanılan yüksek yoğunluklu polietilenden (HDPE) üretilmiş plakalardır.

Nanodrain levhalar, içme suyuna zarar vermez, toprakta çürümez, darbelere dayanıklıdır ve deforme olmaz. Dışa yöneltmiş olan kabarcıkları sayesinde, ara bölümde geçirgen bir kanal sistemi oluşur ve yapının nefes almasını sağlar. Yüksek drenaj kapasitesi olan ürünleri, yeşil çatı uygulamaları için ideal çözümdür.

Nanodrain Koruma ve Drenaj Levhaları, her tür inşaa projelerinde su sorunu için güvenilir bir çözümdür.

Suya ve çevre faktörlere dayanıklı bir yalıtım sağlar. Yeraltı ve ağır inşaatlarda, yeraltı suları ve çatlak suları için güvenilir drenaj oluşturur. Islak mekanlarda seramik ve taş kaplamalar altındaki fuga ve çatlakların güvenli bir şekilde yalıtımına imkan verir.

Çözümlerimiz;

- Koruma Levhaları
- Keçeli Drenaj Levhaları
- Delikli Drenaj Levhaları
- Polietilen Yalıtım Membranları





Nanodrain Fleece
Keçeli Drenaj Levhaları



Nanodrain 400 - 500 - 600
Koruma Levhaları



Nanodrain 20 Perforated
Delikli Drenaj Levhaları



Nanodrain Membrane
Polietilen Yalıtım Membranları





Yeşil Çatı Sistemleri

NanoGreen Nedir?

NanoGreen, düz yeşil çatılar için perforasyonlu HDPE kabarcıklı levha, PP filtrasyon geotekstil tabaka, nem tutucu geotekstil keçe ve LDPE kök koruma folyosundan oluşan ideal bir sistemdir.

NanoGreen, sistem bileşenleri, rulo halinde sunumları sayesinde su yalıtımının üzerine kolay ve hızlı bir şekilde döşenir.

20 mm yüksekliğindeki kabarcıklı Nanodrain drenaj levhası sayesinde 150 kN/m²'lik üstün basınç direnci ve yüksek su depolama kapasitesi sunar.

Nanofabric SF 32 perforasyon koruma ve filtrasyon amaçlı geotekstil tabakası ile, tortu malzemenin drenaj levhasının kabarcıkları içine dolarak kapanmasını engeller.

Nanofabric 400, Nanodrain drenaj levhası ile Nanodrain Antiroot kök tutucu folyo arasında nem tutucu tabaka olarak serilir. Nanofabric 400, pürüzlü zeminlerde özellikle koruyucu görev yapar.

Çözümlerimiz;

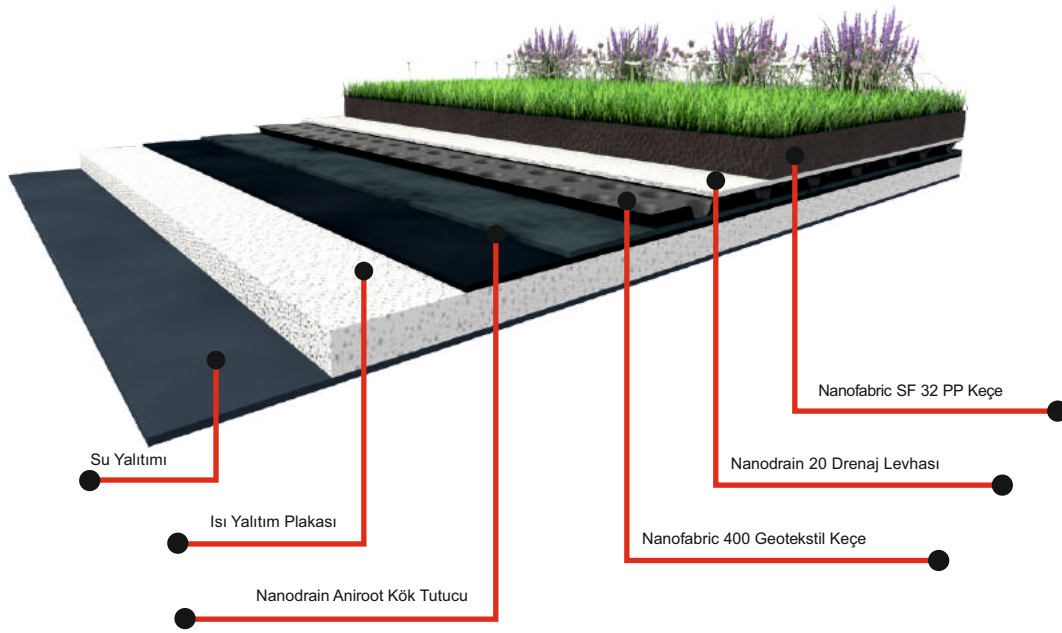
- PP filtrasyon geotekstil tabaka (Nanofabric SF 32)
- Difüzyona açık, Perforasyonlu HDPE drenaj levhası (Nanodrain)
- % 100 Polyester nem tutucu ve pürüzlü yüzeylerde özellikle koruyucu keçe (Nanofabric 400)
- LDPE kök tutucu folyo (Nanodrain Antiroot Kök Koruyucu)

NanoGreen yeşil çatı sisteminin en alt katmanını oluşturan ve mevcut su yalıtımı üzerine serilen Nanodrain Antiroot Kök Koruyucu, çatı strüktürünü ve zeminindeki su yalıtımını bitki köklerinden korur.

Nanodrain drenaj levhası, kurak dönemler için 5 lt/m² su depolama kapasitesine sahiptir.

Nanofabric SF 32 nefes alan bir sistem olduğundan yeşil ters çatılar için de uygundur. Sd değeri (buhar geçirgenlik eşdeğeri): yakl. 0,4 m.'dir.





Teknik Veriler;

Malzeme
Kabarcık Yüksekliği
Basınç Dayanımı
Yatay Drenaj Hızı
Düşey Drenaj Hızı
Su Depolama Kapasitesi
Ağırlık
CE İşareti
Rulo Ölçüsü

Perforasyonlu HDPE kabarcıklı levha (Nanodrain)
yakl. 20 mm
yakl. 150 kN/m² (EN ISO 604)
yakl. 2,5 lt/m-s (EN ISO 12958)
yakl. 10 lt/m-s (EN ISO 12958)
yakl. 5 lt/m²
yakl. 1000 gr/m²
DIN EN 13252
2x20 m

Malzeme
Ağırlık
Açılış Genişliği
Su Geçirim Derecesi
Rulo Ölçüsü

PP filtrasyon geotekstil tabaka (Nanofabric SF 32)
yakl. 110 gr/m²
yakl. 0,15 mm (EN ISO 12956)
yakl. 0,08 m/s (EN ISO 11058)
2,10 m x 150 m

Malzeme
Renk
Ağırlık
Rulo Ölçüsü

%100 Polyester (Nanofabric 400)
Grimelanj
400 gr/m²
2 m x 50 m

Malzeme
Renk
Kalınlık
Rulo Ölçüsü

LDPE (Nanofabric Antiroot Kök Korumucu)
Siyah
380 micron
4 m x 25 m



Depron Yalıtım Panelleri

Depron Nedir?

Depron yalıtım paneli, ısıtmada ortam sıcaklığının daha hızlı artmasını sağlar. Su almaz, soyulmaz. Su buharının nüfuz etmesini azaltır, duvar ve tavanlar için nem koruması sağlar.

Depron yalıtım paneli 3 mm / 6 mm

Su buharı dağılım direnç değeri μ : 650 / 450 (DIN 52615)

Su buharı geciktirici değeri s: 2.0 m / 2.7 m

Kullanıma hazır duvar kağıdı astar ile: diğer duvar kağıtları gibi, B2 (normalde alev alabilir).
(DIN 4102), (Test MPA NRW), Dortmund.
Test sertifikası no. 230007514

Gürültü yalıtımı ΔI_w : +16 dB (DIN 52210)

Sıkıştırma %10: 0.1 MPa (DIN 53421)

Çözümlerimiz;

- Depron G3 Parke Altı Isı Yalıtım Plakası
- Depron G6 İç Mekan Yoğuşma Plakası

Parke imalatçısının uygulama işlemine sadık kalınmalıdır.

Çimento, kireç, alçı, tuz, alkali gibi su bazlı maddelere dayanıklıdır. (organik çözücülere mukavim değildir).
Kullanıma hazır duvar kağıdı astarı plâstik, boya ve cam yünü, plâstik plaster, dağıtıcı boya, cam fiber malzeme ile döşemelerle alev geciktiricidir. Hem bir nem koruyucu orta tabaka olarak hem de sunta altında ısı ve gürültü yalıtımını artırmak için kullanılabilir, parke ve lamine döşemelerde kullanıma hazırdır (dilli ve dişli geçmeli sistemlerde).



Depron

Malzeme tipi: panel şeklinde polistren sert köpük panel

Kalınlık : 3 mm ve 6 mm
Yoğunluk : 40 kg/m³, 33 kg/m³ (DIN 53420)
Ölçüler : 1,25 m x 0,80 m
Isı iletkenliği : 0,030 W/mK (ölçüm DIN 52612)

Isı iletkenlik grubuna göre derecelendiğinde (hesaplama değeri IR = 0.035 W/mK) 6 mm kalınlığında Depron yalıtım panelleri için ısı direnci 0.17m² K/W dir.

Depron yalıtım paneli 6 mm

Aynı ısı yalıtım değerine sahiptir:



24 mm
ahşap



100 mm
tuğla duvar



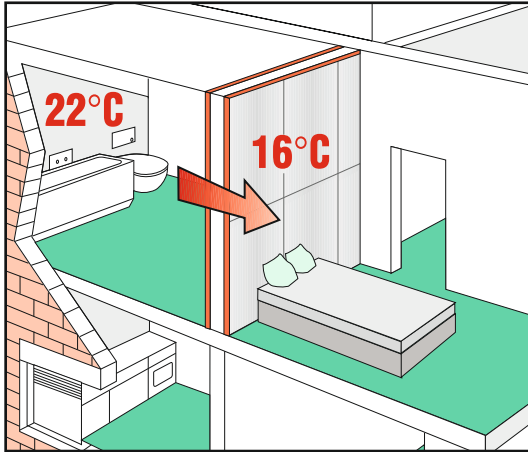
360 mm
normal beton

Depron yalıtım paneli 3 mm için: Yarı değerler geçerlidir.



Duvarlarda ve tavanlardaki çatlak yerleri dolgu macunu ile kapatılır ve düzleştirilir.

- Tavanlara, dış duvarlara, pencere pervazlarına, kepenklere Depron yalıtım panelleri yapıştırılır.
- Yapıştırmak için MasterTile FLX 22 seramik yapıştırıcısı kullanılır.
- Depron yalıtım panelleri, kıyı uçlara sıkıca bastırarak kalkamayacak şekilde yapıştırılır, gerekirse çift kat işlem uygulanabilir.
- Bir dağıtma tarağı kullanarak Depron yalıtım levhası üzerine spatula ile çalışılır.
- İyi kalitede duvar kağıdını ve duvar panellerini yapıştırmadan evvel yapıştırma rulosu hazırlanır. Rulo, duvar kağıdı ile birlikte sağlam bir yapışma sağlar.



Depron ile ısıdan tasarruf edin

Artan enerji fiyatları yüzünden ısınma maliyetlerindeki artış, birçok ev kullanıcısının enerji faturalarında kendisini göstermektedir. İki farklı oda arasında ayırma duvarları varsa (örneğin 22°C/16°C), ciddi bir ısı kaybı oluşur. Enerji kullanımıyla artan enerji fiyatları ile bu durum daha da büyük bir sorun haline gelir. Isı kayıplarını azaltmak için, her iki taraftan 6 mm kalınlığında Depron yalıtım paneli ile en iyi yalıtım sağlanabilir. Kapalı hücresel yapı ince olması ile birlikte mükemmel yalıtım sağlar. 10 m² yalıtımsız bir duvardan (4 x 2.5 m) k değeriyle = 1.96 (her iki tarafı bantlı 11.5 cm sünger taşı) yılda yaklaşık 34 litre yakıt akıp gider. Eğer 6 mm Depron yalıtım paneli kullanılırsa, 1.18 k değeriyle, aynı duvardan yılda yaklaşık 20 litre yakıt akıp gider. Yaklaşık %40 tasarruf sağlanmış olur. Isıtılmamış bir odanın sıcaklığı 7°C ise (örneğin merdiven), çift taraflı ısı yalıtımıyla ısı kaybı azalır ve yılda 35 litre yakıt tasarrufu sağlanır.

Bu şekilde, toplam ısınma maliyetleri %11 ile 14.4 arasında azaltılmış olur. İç duvar yüzey ısısı kışın 5°C artırılabilir. Oda ısınma süresi azalacaktır.



Kopuzlar Eva Kauçuk Hakkında;

1973 yılından bu yana birçok sektörde faaliyetlerini sürdüren Kopuzlar Grup, yeni yatırımları doğrultusunda EVA ve Çapraz Bağlı Polietilen Köpük yalıtım ürünleri ile izolasyon ve ambalaj sektörlerine ürün ve hizmet tedarik etmeye başlamıştır.

Kauçuk:

Kauçuk ve EPDM Köpük ürünler kapalı hücreli ve çapraz bağlı hücre yapısına sahiptir. Isı ses yalıtımında mükemmel sonuç verir. Yoğuşmaya karşı dayanıklıdır. Titreşim emiciliği ve akustik izolasyonu son derece yüksektir. Yapı ve endüstri kimyallarından etkilenemez.

XPE:

Enerji kayıplarını en aza indirmek ve enerji kaynaklarını korumak misyonu ile yapılarda her alanda kolaylıkla uygulanabilen ısı, ses ve nem izolasyon çözümleri üretiyoruz. Foamfleks ürünlerimiz; katlar arası şap altında, ortak duvarlarda, çatılarda yerden ısıtma sistemlerinde, parke altında yalıtım hizmeti sunmaktadır.

Çözümlerimiz;

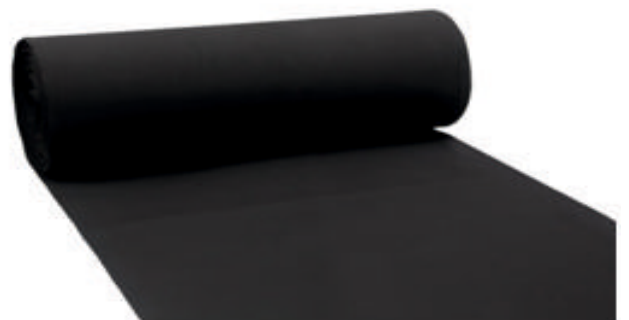
- Foamflex XPE Çapraz Bağlı Polietilen Şilte
- Foamflex HPE Şilte
- Foamfleks Kauçuk Şilte
- EVA Yalıtım Levhaları

EVA:

EVA yalıtım levhaların yapı sektöründe bir çok kullanım alanı bulunmaktadır. Duvar arsında, yüzer döşeme sistemlerde, parke altı ve yerden ısıtma sistemlerinde, alçıpanel levhalarda, çelik konstrüksiyon yapılarda, temelden çatıya ses ve ısı yalıtım levhası olarak kullanılmaktadır.



FoamFleks



OSB Ahşap Panel

OSB (Oriented Strand Board) Nedir?

Rutubete ve darbeye dayanıklı, geniş yongalanmış, fırınlanarak ve kimyasal yardımcı maddelerle birleştirilerek üretilen, ahşap paneller halinde kullanıma sunulan yönlendirilmiş yonga levhadır.

Reçine ve su itici kimyasallarla kaplı ahşap (ladın, çam vb.) yongaların, her katmanda farklı yönlü serilimi ile maksimum direnç elde edilir. Güçlü ve sağlam paneli üretmek için serilen yongalar, yüksek ısı ve basınç altında sertleştirilerek üretilir.

OSB'nin Avantajları;

- Yüksek mekanik dayanım
- Maksimum sertlik, montaj delme ve çivileme dayanımı
- Kusursuz güç denge ağırlık oranı
- Hassas ve ağır şartlara dayanım gücü
- Kolay işlenebilirlik
- Pratik taşıma ve operasyon alanına sevk avantajı
- Minimum ekolojik etki ve %100 geri dönüşebilirlik

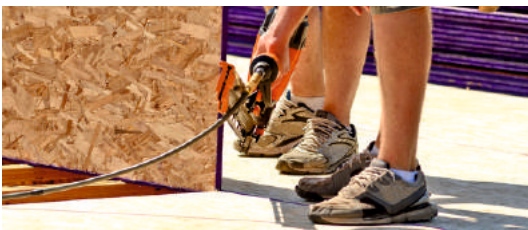
Çözümlerimiz;

- OSB II (İnşaat Uygulama)
- İnşaatlarda, kapalı alanlarda,
- İç cephe detaylarında,
- OSB III (Çatı Kaplama)
- Açık alanlarda çatı kaplamalarında suya, rutubete ve darbeye yüksek mukavemetli

OSB'nin Kullanım Alanları;

- Taşıyıcı zemin uygulamaları
- Duvar ve bölme
- Mobilya üretimi
- Çatı kaplamaları
- Çit alan koruma ve iş güvenliği bariyerleri
- Asma kat ve ahşap yapılar
- Ambalaj, kasalama, palet ve kuru depolama odaları
- Dekoratif kaplama ve mimari kullanımlar.







Kobau Hakkında;

Tüm güçlendirici konularda 60 yıldan fazla bir uzmanlık KOB AU GmbH&Co. KG'lerini, eklemler ve çatlaklar için hem pratik hem de pratik çözümleri içeren ürün ve hizmet paletlerinde birleştiriyor. Deneyimlerimiz ve inovasyonumuz, gelecekteki zorlukları aşmamızda yardımcı olacak, çünkü değerli bina kumaşlarını korumak ve almak için dokunmamış, doku ve sızdırmazlık bantları ürettiğimiz gelecek odaklı teknolojiye güveniyoruz. Yapıştırıcılar veya macun takviyeleri gibi anlamlı özel ürünler portföyümüzü tamamlıyor. Kısa teslimat süreleri, kendi depolama, yoğun satış ağı ve hızlı kargo. Ek olarak, yetkili tavsiyemiz ön planda: özel ve yüksek nitelikli bir ekip, müşterinin problem analizini, materyal seçimini ve işlenmesini desteklemektedir. Ve çok zorlaştığında, özel çözümler de geliştirmekteyiz. Kobau'ya güvenen, her zaman verimli çalışabilmelidir.

Çözümlerimiz;

- Cam Elyaf (Armür)
- Polyester Keçe
- Elastik Örgü
- Çatlak Bandı





KOB AU Armiera VP 130



KOB AU Elastic-Gewebe 10/10



KOB AU Polyester Keçe K 30



KOB AU Optitape SH





Polietilen Membran Su Yalıtım Sistemi

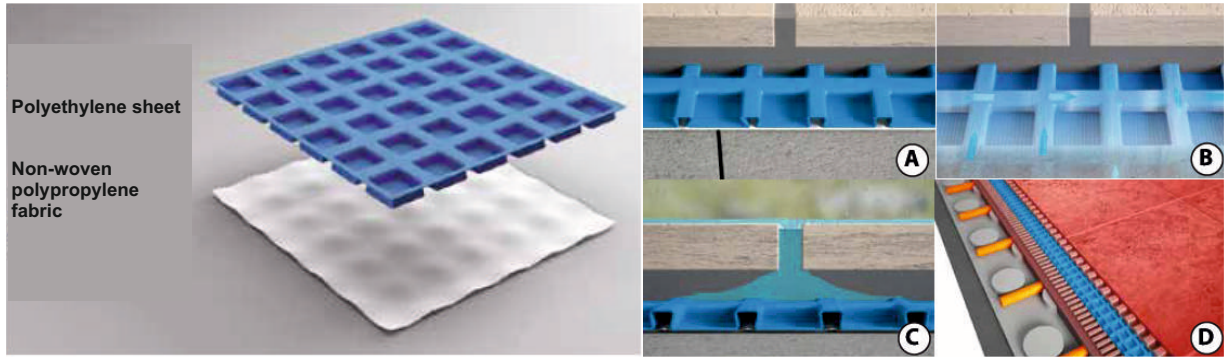
Progress Profiles Hakkında;

Araştırma, deneme ve yenilik: İlerleme Profilleri her zaman yeni zorluklarla hevesle mücadele etmeye, geliştirme için yeni fikirler keşfetmeye ve heyecan verici yeni sinerjiler oluşturmaya hazır olmuştur. Bilinen ufkun ötesine uzak görüşlülük ve sezgiyle bakmaya kararlıyız. Ekibimiz pazarla mükemmel bir uyum içindedir ve gelişen trendleri öngörebilir ve en gelişmiş ihtiyaçları karşılayabilir. Müşterilerimiz, ihtiyaçları, öncelikleri ve hayalleri tek odak noktamızdır. Sonuç olarak, 32 yılı aşkın bir süredir dünya çapında başarı elde ettik. Nesiller boyunca, aile şirketimiz sürekli büyüyen cirosu ile küresel bir şirket haline geldi.

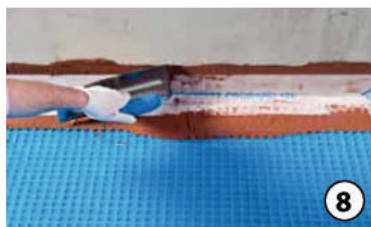
Çözümlerimiz;

- Prodeso Eco Polietilen Membran
- Proband 150 Ek Yeri Bandı
- Proband Koll AB Ek Yeri Bant Yapıştırıcısı





Uygulama Adımları;





Geotekstil Örgüler

Nanofabric Nedir?

Polipropilen veya polyester hammaddesinden yapılan, elyafın iğneleme yöntemiyle birleştirildiği dokunmamış tekstil ürünüdür.

Örgüsüz geotekstilde atkı ve çözgü yoktur. Nanofabric geotekstil keçe, zemin kayma, toprakla veya geoteknik mühendisliği ile ilgili herhangi bir malzeme ile birlikte kullanılabilen geçirimli tekstil ürünüdür. Homojen bir yapıya sahiptir.

Zeminin ve yapının ihtiyacına göre birkaç tipten oluşmaktadır. Yapılarda filtrasyon, güçlendirme ve koruma amaçlı kullanılmaktadır. Her yapının ihtiyacı farklı olduğundan teknik tabloya bakılarak ihtiyaç duyulan tipler seçilmektedir.

Çözümlerimiz;

- Polyester Esaslı Geri Dönüşümlü Geotekstiller
- Polyester Esaslı Orjinal Geotekstiller
- Polipropilen Esaslı Geotekstiller

Kullanım Amaçları:

- Koruma
- Ayırma
- Filtrasyon
- Asfalt kaplama

Nanofabric® SF Geotekstilleri;

Isıl bağlı sürekli liflerle %100 polipropilenden imal edilen eşsiz bir dokunmamış kumaş olan nanofabric SF, yapı statikinde güvenilir ve uzun ömürlü performans sağlar. Sadece geotekstil sektöründe bile nanofabric SF, dünya etrafında bir kez dönecek, üç şeritli 15 metre genişliğindeki karayolunun kapladığı alana denk; yol zemin güçlendirme, drenaj ve demiryolu uygulamalarında kullanılmıştır.



Polipropilen Keçe



Polyester Keçe - Kırçilli



Nanofabric Geotekstil Keçe Kullanım Alanları

- Su ve ısı izolasyonu tabakalarının birbirinden ayrılması, izolasyonun korunması, fazla suyun drenajı, drenaj borularının sarılarak tıkanmasının önlenmesi,
- Kara ve demiryollarında çökmelerin önlenmesi için,
- Drenaj sistemlerinde,
- Geomembran altında,
- Oyulma problemleri, donatılı dolgularda, erozyon koruma, nehir, göl, deniz gibi kıyı koruma alanlarında,
- Filtrasyon, zayıf zemin donatısı, asfalt donatılarında,
- Kaplamasız yollar, kaplamalı yollar, uçuş pisti, yol dolguları altında drenaj şiltesi amaçlı,
- Karayolları, tüneller ve yeraltı tesislerinde,
- Metro, ziraat alanları, bahçe terasları ve spor sahalarında,
- Katı atık depolama sahaları, sulama kanallarında kullanılır.

Polyester Keçe - Beyaz



Polyester Keçe - Renkli





Donatı Fileleri

Donatı Fisi Nedir?

Sıva fileleri sıvalı ya da macunlu yüzeylerde çeşitli nedenlerle oluşmuş çatlakları önlemek amacıyla kullanılır.

Cam ipliğinden dokunmuştur.

İplikler dokumadan sonra özel bir kaplama ile dış hava koşullarına ve alkali ortama karşı dayanıklı hale getirilmişlerdir.

Sıva filesinin ömrü alkali dayanımına bağlıdır.

Sıva fileleri çimento esaslı sıva ve macunlar içinde kullanıldığında, alkaliye dayanımları çok önemlidir. Aksi takdirde zaman içinde lifler zayıflar ve kopar.

Sıva filesinde kaplama kalınlığı arttıkça, malzemenin alkaliye dayanımı da artar.

Dış mekanlarda ve mantolama sistemlerinde kullanılan filelerde kaplama ağırlığı, kaplamasız ağırlığın en az %20'si kadar olmalıdır.

Sıva filesinin boyutları stabil olmalı ve fazla esnememelidir. Çünkü sıva da esnek değildir, file esnerse uygulamada zorluklar yaşanır.

Sıva filelerinin esnekliği her iki yönde de % 4'den fazla olmamalıdır.

Çözümlerimiz;

- Nanoheat E Cam Sınıfı
- Alkali Dayanımlı Donatı Fisi
- Nanoheat Eco C Cam Sınıfı
- Alkali Dayanımlı Donatı Fisi
- 50 mm x 90 m Alçıpan Derz Bandı

Alkali Dayanım Testi;

Sıva fileleri kuru haldeyken, kopma dayanımı DIN EN ISO 13934-1'e göre ölçülür. Daha sonra, alkali ortamda (% 5'lik NaOH çözeltisi içinde) 28 gün süreyle bekletilir. Deneyden sonra, kopma dayanımları her iki yönde yeniden ölçülür. Bu değerler, deney öncesi değerlerinin % 50' sinden aşağı düşmemelidir. Ölçülen bu değerler % 50' nin altındaysa sıva filesi uzun ömürlü olmayacaktır.





Nanoheat E Cam Sınıfı
Alkali Dayanımlı Donatı Filesi



Cam Sınıfları ve Özellikleri

Camın ana maddesi kumdur. SiO_2 Silisyumoksit yanında bileşiminde alüminyumoksit, kalsiyumoksit, magnezyumoksit, sodyumoksit gibi farklı elementler de bulunur.

Bu elementlerin farklı oranlarda bileşimine bağlı olarak birçok farklı cam tipi vardır :

A Cam, C Cam, D Cam, E Cam, R Cam, S Cam,
AR Cam ve Z cam

AR Cam ve Z cam alkalilere dayanıklı özel cam tipleridir.

Nanoheat Eco C Cam Sınıfı
Alkali Dayanımlı Donatı Filesi



Sıva Filelerinde Kullanılan Cam Lifleri

Cam lifleri üretim yöntemine göre iki çeşittir. “Cam Filamentler” ve “Cam Yığını Lifler”

Cam Filamentler (cam elyaf) “ Hızlı Çekiş Yöntemi ” ile üretilirler. Fırında eriyen cam karışımı, fırın tabanındaki çok sayıda delikten sürekli olarak yüksek hızla çekilir ve soğutma işlemine tabi tutulur. E Cam Filamentler bu yöntemle üretildikleri için yüksek dayanım özelliğine sahiptir. Tekstil alanında kullanılan cam elyafın % 90’ı E Cam’ dan üretilmektedir.

E Cam Sınıfı
50 mm x 90 m Alçıpan Derz Bandı



E Cam Sınıfının Avantajları

Düşük esnemede yüksek çekme dayanımına sahiptir.

Esnemesi tam elastiktir, kopma seviyesine kadar lineer bir uzama gösterir.

Yoğunluğu çok düşüktür.

Termik özellikleri iyidir.

Yanmaz, yüksek ısıda buhar ve zararlı madde yaymaz.

Sıvı ve katı yağlara, çözücülere dayanıklıdır.

Asitlere ve pH değeri 3-9 arasında olan bazlara dayanıklıdır.



Kobaflex SD60 Nedir?

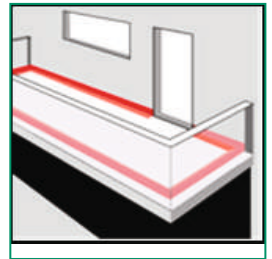
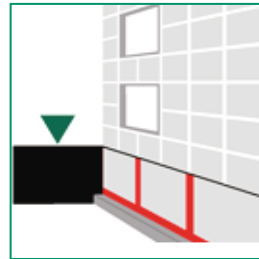
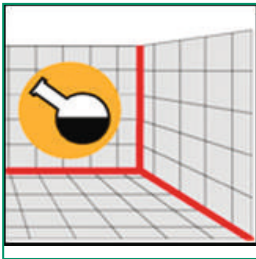
Kobaflex SD60 yalıtım membranı, ıslak mekanlarda seramik ve taş kaplamalar altındaki fuga ve çatlakların güvenli bir şekilde yalıtımını sağlar. Hem zeminlerde, hem de duvarlarda kullanılır. Özellikle alçı panolarla oluşturulan duvarlar ve üstündeki seramiği taşıyabilecek bütün düzgün yüzeyler için uygundur.

Uygulama:

Uygulama yapılacak yüzey taşıyıcı ve kuru olmalı, üstünde toz ve kir bulunmamalıdır. Köşelerde kırılmış yerler varsa, önceden tamir edilmeli ve yüzeydeki girinti çıkıntılar düzeltilmelidir. Yüzeyden ayrılmış sıva ve benzeri parçalar kazınmalıdır. Taşıyıcı yüzey üzerine, 4 mm'lik dişli mala ile (yalıtım membranından yaklaşık 10 cm dışarı taşacak şekilde) MBS Mastertile FLX 22 seramik yapıştırıcısı sürülür. Önceden gerekli ölçülerde kesilmiş olan yalıtım membranı, yaş yapıştırıcı üzerine yerleştirilir ve düzeltme malası ile yüzey düzlenir. Bu sırada Nanoshield yalıtım membranı altında kalan dişli harç eşit oranda ezilmelidir.

Bir sonraki membran parçası, uç uca gelecek şekilde veya bindirme yaparak yapıştırılır. Uç uca ekleme yapılırsa, ek yeri üstüne 10 cm genişlikte bir bant kesilerek sulu harçla yapıştırılır. Bindirme ise en az 4 cm olmalıdır. Ek yerlerinde ve köşe dönüşlerde Mastertile WP 668 (Lastogum) sentetik reçine esaslı dispersiyon yapıştırıcı kullanılması tavsiye edilir. Kuruduktan sonra seramik döşeme işlemi yapılabilir.







Nanoflame Nedir?

Ergonomik ve Kaliteli Kartuş Tabancası

Nanoflame® Kartuş tabancaları profesyonel kullanıcıların istekleri doğrultusunda 310 ml'lik kartuşları sıkmak için üretilmiştir. Yekpare alüminyum ana gövdesi sayesinde esneme yapmaz. Bu da ürünlerin sıkım esnasında çıkması veya kaymasını engellerken aynı zamanda poliüretan mastik gibi yoğun içeriği olan malzemeleri rahatça sıkmasını sağlar. İtme saftının en ucundaki sabit plastik pul, tüpün içerisindeki deliğe tam oturur. Bu da kullanılan kartuşun alt kısmında bulunan tapanın dönmesinin engeller. Tüm bu özellikleri ele aldığınızda sıradan bir kartuş tabancasına göre kullanıcıyı uygulama esnasında yormaz. Hafif ve uzun ömürlüdür.

Sosis Tabancası

Nanoflame sosis tabancaları, mastik, silikon vb. ürünlerin seri şekilde yüzeye uygulanması için kullanılır. Derze kolay, temiz ve hızlı bir şekilde uygulama imkânı sunar. Profesyonel tip uygulamalara uygun olarak tasarlanmış, alüminyum yapısı ile oldukça hafif, yüksek kaliteli ürünlerdir. Kartuş ve sosis değişimleri esnasında parçalara ayrılıp kolayca temizlenebilir.

Çözümlerimiz;

- Silikon Tabancaları
- Epoksi Tabancaları
- Sosis Tabancaları



SİLİKON TABANCALARI



EPOKSİ TABANCALARI



SOSİS TABANCALARI





Zemin Koruma Şiltesi

Koruser Hakkında;

Gelişen teknolojiyle birlikte Nonwoven sektöründe lider firmamız tarafından İnşaat alanlarında güvenli bir çalışma ortamı sağlamak üzere KORUSER zemin koruma halısı tasarlanmıştır. Koruser ekstra güç ve dayanıklılığı ile Ahşap, Parke, lamine yüzeyler, yer karoları, doğal taş, merdiven, halı yüzey ve Dış cephelerde de Kullanıldığı gibi çok amaçlı olarak da uygulanabilir.

Kaymazlık özelliği, kolayca serildiği yüzeyde düz ve kırışmadan kalabildiği için istenmeyen kazaları önceden engelleyebilir. Taşınması ve uygulanması kolay, hızlı ve az fireli olduğu için hem zaman hem maliyet tasarrufu sağlar. Sıvı geçirmez özelliği ile, oluşabilecek boya ve sıvı malzemelerin dökülme riskine karşı zemini korur. Nefes alabilme özelliği bulunan Koruser, yer yüzeylerinde meydana gelen nemli ortamdan dolayı meydana gelebilecek zararları da engeller.

Çözümlerimiz;

- Koruser Şilte 0,91x31 m
- Koruser Şilte 1,00x50 m

Kullanım alanları;

- Zemin Koruma
- Boya
- Taşınma
- Tadilat
- Eşya Koruma
- Kaygan Zemin
- Çocuk Parkları





Güvenli Kullanım

Koruser, ahşap, mermer gibi tüm zemin yüzeylere rahatça serilebilen ve kaymaz özelliğinden dolayı üzerinde emniyetli çalışma ortamı sağlayan bir üründür.



Kolay Kullanım

Merdiven basamakları, köşeler, çerçeveler, süpürgelikler ve diğer benzeri serilmesi zor olan bölgelere kolayca uygulanır.



Boya Geçirmez

Koruser, ürünün üst kısmındaki film kaplamadan dolayı boya ve sıvı geçirmez. Boya veya sıvıları yüzeyde tutar, kolayca temizlenerek tekrar kullanım olanağı sağlar.



Nemi Önler

Koruser nefes alabilme özelliğinden dolayı zemin kısımda kalan nemlenmeyi buharlaştırarak ortadan kaldırır.



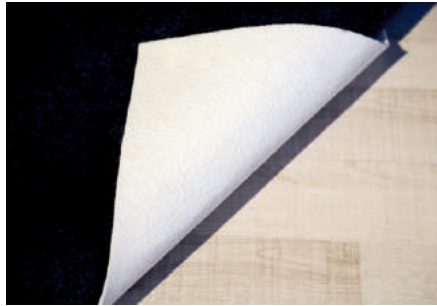
Zaman Kazandırır

Koruser ile diğer ürünlere oranla çok daha hızlı çalışabilir, zaman maliyetinden tasarruf edersiniz.



Tekrar Kullanım

Koruser kullanıldıktan sonra üst yüzeyi temizlenir. Tekrar kullanım için katlanır ve saklanır. Ekonomiktir.





Wabis Hakkında;

Polonya'da, 1999 yılında bir aile şirketi olarak Çatı Malzemeleri üretimi üzerine faaliyetlerine başlayan Wabis, kısa zamanda, kendi geliştirdiği çatı sistemlerini üreten büyük bir firma haline gelmiştir. Kaliteye ve yeniliğe verdiği önemle, yıllar içinde daha da gelişip tüm çatı gereksinimlerini karşılayarak yaklaşık 400 çeşit çatı aksesuarı üretme ve pazarlama kapasitesine ulaştılar. Satışını yapmakta olduğu ürünlerin yüzde 90'ını kendi tesislerinde ürettiyor olmaları, farklı bölgelerdeki farklı koşullara, farklı gereksinimlere ve farklı tasarımlara uygun çatı aksesuarları üretebilme becerisini kazandırmıştır. Bu becerileri sayesinde şu anda dünya çapında 27 ülkede Wabis Çatı sistemlerini güvenle kullanılmaktadır.

Üretim tesislerini oluşturan modern makineler, her zaman yeniliğe ve ihtiyaçlara odaklı çalışan ar-ge departmanları, uzman çalışanları ve sektörel ortakların da deneyimleri ile gelişmeye ve büyümeye devam etmektedirler. Ürünleri, hammaddelerden, üretim aşamasına ve final ürünlere kadar tüm süreçte kendi laboratuvarlarında gerekli testlerden geçirilmektedir ve CE ve BBA kalite belgeleri ile onaylanmıştır.

Çözümlerimiz;

- EAGO Çatı ve Cephe Örtüleri
- EAGO Nem Bariyeri ve Cephe Örtüleri
- Kuru Mahya Sistemi Aksesuarları
- Duvar ve Baca Bantları
- Mail Dere Alüminyum Vadi Dere
- Saçak Havalandırma Aksesuarları
- Kelepçe ve Klipsler
- Kuş Kondurmaz Sistemi
- Çatı Yürüme Yolları ve Basamakları
- Kar Tutucu Sistemleri
- Butil Bantlar
- PVC Çatı Çıkış Elemanları





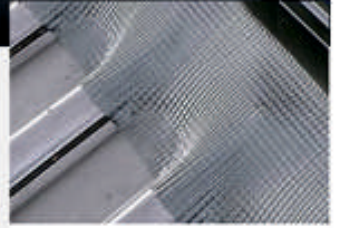
EAGO Çatı ve Cephe Örtüleri



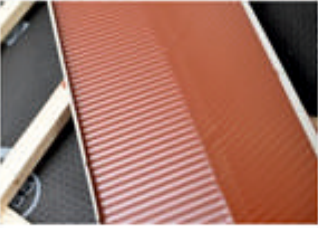
**EAGO Nem Bariyeri
ve Cephe Örtüleri**



Kuru Mahya Sistemi Aksesuarları



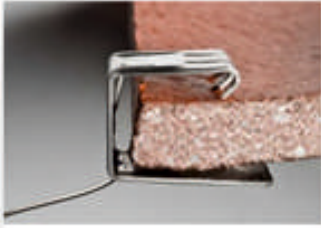
Duvar ve Baca Bantları



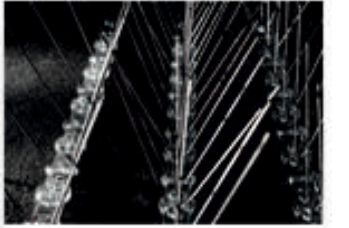
Mail Dere Alüminyum Vadi Dere



Saçak Havalandırma Aksesuarları



Kelepçe ve Klipsler



Kuş Kondurmaz Sistemleri



Çatı Yürüme Yolları ve Basamakları



Kar Tutucu Sistemleri



Butil Bantlar



PVC Çatı Çıkış Elemanları



Me508 Kendinden Yapışkanlı Çift Taraflı Doğrama Folyosu

ME508-TwinAktivVV -ÇİFT YÖNLÜ KULLANIM

- Şiddetli yağmura ve rüzgara karşı termal izolasyon -min. 600Pa
- 10 yıl performans garantisi
- Dışarıda dış ortam şartlarına karşı koruyucu ve buhar geçirgen membran, içeride ise hava geçirimsizlik sağlayan bir membrangörevi gören akıllı bir üründür.
- Su buharı geçirgenliği derz içindeki neme göre değişmektedir.
- B2 yanmazlık sınıfı



Temel Faydaları

- Tüm yüzey kendinden yapışkanlı
- Yeniden konumlandırma mümkün, yapışma dayanımı zamanla artar
- sd-Value 0,4 to 20 mdeğişkenlik gösterir
- -5°Cden itibaren kullanılabilir.
- Gevşek olmayan membran, çatlamadan doğrudan sıvanabilir







Nanobutyl Nedir?

Çözümlerimiz;

- NANOBUTYL EN 448 BUTİL BANT
- NANOBUTYL EN 448 ALÜMİNYUM BUTİL BANT
- NANOBUTYL EN 448 BUTİL FİTİL
- NANOBUTYL EN 448 KEÇELİ BUTİL BANT

NANOBUTYL EN 448 BUTİL BANT

Özellikleri;

Butil bantlar, esnek yapıları ile uyum sağlayarak, hemen hemen tüm yüzeylere iyi bir şekilde yapışarak, üstün bir yalıtım sağlarlar.

Kullanım Alanları;

- İki metal arasında sızdırmazlık sağlamak için.
- Metal çatı uygulamaları ve hava kanallarında
- Cephe giydirme sistemlerinde.
- Kapı, pencere, çatı ve her türlü sızdırmazlık işlerinde.



Kalınlık: 1 mm - 10 mm arası
Genişlik : 9 mm - 1000 mm arası

NANOBUTYL EN 448 ALÜMİNYUM BANT

Özellikleri;

Yüksek UV dayanımlı, esnek esnek, kendinden yapışkanlı alüminyum film ile kaplanmış butil banttır. -30°C + 90°C aralığından çalışma özelliğine sahiptir.

Kullanım Alanları;

- Giydirmce cephe panellerinin ek ve bitiş yerlerinde.
- Metal cephe ve hava kanallarının suya ve neme karşı yalıtımında.
- Klasik cephe giydirmelerde ve kış bahçesi uygulamalarında.
- Her türlü eski ve yeni çatılarda.

Kalınlık: 1 mm - 8 mm arası
Genişlik: 25 mm - 1000 mm arası.





NANO BUTYL EN 448 BUTİL FİTİL

Kullanıldığı Yerler;

Sızdırmazlık malzemesi olarak kullanılır.

Özellikleri;

- Kauçuk dolgu macunu özelliklerini uzun süre korur. (Titreşimle dökülmez)
- Doldurulduğu boşluklara, nem ve toz girmesini önler.
- Yaşlanmaya, ortam şartlarına ve UV' ye dayanıklıdır.

Teknik Veriler;

Renk: Siyah, Gri, Beyaz

Yoğunluk (gr / cm³) 1,6 +/- 0,2

Ürün anti bakteriyeldir.

Teknik bilgiler + 20 °C hava sıcaklığına ve 50% rölatif hava nemi oranına göre elde edilen yaklaşık verilerdir.

Uygulama;

Tatbik edilecek (uygulanacak) yüzeye, el ile kolayca uygulanır.

Uygulamanın, -5 °C' nin üzerinde ve +40 °C' nin altındaki sıcaklıklarda yapılması tavsiye edilir

Depolama;

Suya dona ve ağır hava şartlarına karşı korunmalıdır.

Ahşap paletler üzerinde, +10 °C ile +25 °C arasındaki serin, kuru ve nemden arındırılmış ortamda muhafaza edilmelidir.

Yukarıda belirtilmiş olan muhafaza koşullarına uyulması koşulu ile depolama ömrü maksimum 2 yıldır.

NANO BUTYL EN 448 KEÇELİ BUTİL BANT

Polipropilen nonwoven kumaş kaplı butil banttir. Islak hacim alanlarında üstün performans sağlar. Kendinden yapışkanlı ve esnektir.

Kullanım Alanları;

- Islak hacim sızdırmazlığında. (Teras, balkon, çatı, banyo vs..)
- Zemin duvar birleşim noktalarında.
- Yumuşak yapısı sayesinde girintili çıkıntılı yüzeylerde dahi kolayca uygulanır.

Ürün ölçüleri;

Genişlik: 25 mm - 1000 mm arası





Beta Kimya Hakkında;

1987 yılında kurulan BETA Kimya A.Ş., mobilya tutkalları üretimiyle yapıştırıcı endüstrisine ilk adımını attı. Üstün kaliteye sahip yapıştırıcı ürünleriyle kimya sektörüne daima değer katan BETA Kimya A.Ş., Apel ve Mitreapel jenerik markalarıyla hızlı büyümesini sürdürdü ve bugün ürettiği 100'ün üzerinde farklı ürün ile ailesini genişletti.

2007 yılında İstanbul Tuzla'da ileri teknoloji yatırımıyla kurulan bir diğer üretim tesisini daha devreye alan BETA Kimya A.Ş., ahşap ve inşaat sektörlerine yönelik yeni nesil yapıştırıcı ve kimyasalların üretimine başladı. Üretim kapasitesindeki artışla birlikte ek yatırımlarını da sürdürerek, yine bu tesis içerisinde ilk Ar-Ge laboratuvarını kurdu. Tamamı Türk mühendislerden oluşan bir ekiple faaliyet gösteren Ar-Ge laboratuvarı, 2019 yılında Ar-Ge Merkezi Belgesi ile tescillenme başarısı gösterdi. Bu merkezde geliştirdiği Antibakteriyel Sprey ve Sıvı El Dezenfektanları ile de son olarak sağlık alanına yatırım yaptı.

2010 yılında yine Tuzla'da kurulan üretim tesisinde ise teknik aerosoller, poliüretan bazlı yapıştırıcılar ve dolgu malzemeleri üretimine başlayan BETA Kimya A.Ş., daha sonra sırasıyla 2013 ve 2016 yıllarında iki yeni fabrika daha açarak toplam üretim tesisi sayısını 4'e çıkardı. Komşu ülkeler başta olmak üzere Avrupa, Asya, Ortadoğu ve Asya Pasifik bölgesi ülkelerine ticaretini arttırarak, 2020 yılı itibariyle 78 ülkeye ihracat gerçekleştirmektedir.

BETA Kimya A.Ş., dünyanın devlet destekli ilk ve tek markalaşma programı olan TURQUALITY kapsamındaki Marka Destek Programı'nda ise 2018 yılından beri Mitreapel markasıyla yer alıyor. Türk kimya sektörünün ihracattaki jenerik markalarından Mitreapel, 2020 yılında Türk Patent ve Marka Kurumu tarafından "Tanınmış Marka" olarak tescillendi.

Çözümlerimiz;

- Mobilya Kimyasalları





APEL D3 Süper İskelet Tutkalı

APEL D3 Süper İskelet Tutkalı çok yüksek yapıştırma gücüne sahip, D3 normunda PVAc. bazlı şeffaf ahşap tutkalıdır.



APEL D3 İskelet Tutkalı

APEL D3 İskelet Tutkalı yüksek yapıştırma gücüne sahip, D3 normunda PVAc. bazlı şeffaf ahşap tutkalıdır.



APEL D3/D4 Ahşap Uygulama & Sandalye Tutkalı

Ahşap Uygulama & Sandalye Tutkalı, ahşap yapıştırma uygulamaları ve ahşap sandalye üretiminde kullanılmak üzere yapılmıştır.



APEL Sünger Yapıştırıcı

Genelde döşeme, yatak yapıştırıcısı olarak kullanılır. Doğrudan püskürtülür, yapıştırma işlemi gerçekleştirilir.



Soudal Hakkında;

Soudal, Avrupa'nın en büyük bağımsız mastik, PU Köpük ve yapıştırıcı üreticisidir.

Soudal, dünya genelindeki güçlü bir markadır. İnşaat, perakende kanallar ve endüstriyel kurulum alanlarındaki iş sahiplerine ve dünya çapında 130'dan fazla ülkede nihai kullanıcılara 45 yıllık deneyimiyle hizmet sunar. 4 kıtaya yayılmış 11 imalat sahası ve dünya çapındaki 35 bağlı kuruluşuyla Soudal, en iyi teknik ve lojistik desteği sunuyor.

2011 yılında Işık grubunun tüm mastik, yapıştırıcı ve poliüretan köpük üretim ve satış faaliyetlerinin devralınması ile başlayan sürecin tamamlanması ve son üç yılda hızla gelişip büyüyen iş hacminin karşılanması amacıyla Soudal Türkiye organizasyonu, yeni üretim tesislerine taşınmıştır. Tuzla Organize Deri Sanayi Bölgesi içinde bulunan 3600'ü kapalı 6000 m² alana sahip yeni tesisler günlük 150.000 kartuş dolumu ve 12 metre yüksekliğe sahip raf sistemleri ile 2500 palet stoklama imkanı sunmaktadır. Stoklanan ürünlerin ideal şartlarda muhafaza edilmesine olanak sağlayan iklimlendirme, olası yangın risklerine karşı koruyan modern ikaz ve söndürme mekanizmaları ile stok hareketlerinin bilgisayarlar ve web ağı üzerinden anlık izlenebildiği sistemlere sahiptir.

Çözümlerimiz;

- Fix All
- Mastikler
- Pu Köpükler
- Yapıştırıcılar
- Uygulama Ekipmanları





■ FIX ALL



■ MASTİKLER



■ PU KÖPÜKLER



■ YAPIŞTIRICILAR



■ UYGULAMA EKİPMANLARI





Merkez Ofis

Adres:Necip Fazıl Mah. Yaver Sokak
ALK Plaza No:1 D:8 Ümraniye/ İSTANBUL
Tel:+90 216 339 12 12 (Pbx)
Faks:+90 216 339 12 17
E-mail:info@nanotekgrup.com

Anadolu Lojistik Merkezi

Adres:Battalgazi Mah. Güzelbahçe Sokak No:15
PK:34935 Sultanbeyli / İstanbul
Tel:+90 216 540 06 75 (Pbx)
Faks:+90 216 540 06 80

Avrupa Lojistik Merkezi

Adres:Üniversite Mahallesi, Aziz Caddesi No:26
PK:34310 Avcılar / İstanbul
Tel:+90 212 690 75 25 (Pbx)
Faks:+90 212 690 33 29

Trakya Lojistik Merkezi

Adres:Hatip Ali Osman Çelebi Bulvarı
Gündüz Sefası Viawest Sanayi Sitesi
No:10/C5 blok Çorlu /Tekirdağ
Tel:0282 502 04 22 (Pbx)
Faks:0282 502 04 22



@nanotekgrup



@Nanotek-AŞ



@Nanotek_AS



@nanotek-insaat