AR-SUCAN İZOLASYON

Yalıtımda 26 yıllık tecrübe...

fark yaratan markalar!

kalitenin ve güvenin ürünleri!

www.arsucan.com.tr

ISI - SES - SU - YANGIN - MEKANİK/TESİSAT YALITIM ve HAVALANDIRMA MALZEMELERİ

AR-SUCAN
İZOLASYON

ISI YALITIMI

SES YALITIMI

SU YALITIMI

YANGIN YALITIMI

MEKANİK/TESİSAT YALITIMI

HAVALANDIRMA MALZEMELERİ

AR-SUCAN İzolasyon Ltd. Şti. olarak 1986 yılında Antalya Manavgat'ta güneş enerjisi sistemleri imalatı ve montajı yapan firmamızı kurmamız ile başlayan ticari hayatımız 1989 yılında yalıtım malzemeleri alıp satmaya başlamamızla yeni bir boyut kazanmıştır. Yalıtım sektörünün büyüme potansiyelini ve geleceğini keşfetmemizle 1992 yılından itibaren tamamen yalıtım sektörü üzerine çalışmamız bugünlere gelmemizde kilit rol oynamıştır.

Firmamızın gelişim sürecinde 1998 yılında firmamızın merkezini Antalya il merkezine taşıyarak müşterilerimize daha kaliteli hizmet verebilme, daha çeşitli müşteri profillerine ulaşabilme ve sektörde önemli bir hizmet ağı kurabilme hedeflerimize yakınlaşmış olduk. Yıllar içinde gelişen iş tecrübemiz, hizmet kalitemiz ve müşteri ağımız ile yalıtım sektöründe öncü kuruluşlardan biri olduk. 2007 yılında kendi arsamız üzerine inşa ettiğimiz, 4400 m2 kapalı alana sahip iş merkezimize taşınarak müşterilerimize daha kaliteli hizmet ve geniş ürün gamı sunma amacımızı gerçekleştirmek üzere önemli bir adım daha attık. 30 kişiden oluşan personelimizle yalıtım ve boya gereksinimi olan tüm otel, hastane, okul, alışveriş merkezi, toplu konut şantiyelerinde yalıtım malzemeleri proje tedarikçisi olarak, gerek bölgemiz gerekse ulusal ve uluslararası projelerde yer almaktayız.

AR-SUCAN İzolasyon Ltd. Şti. olarak 2000 yılından bu yana sürdürdüğümüz **İzocam A.Ş., Knauf Insulation** ve **Mardav** bayiliği ile yalıtım sektöründe Isı-Ses-Su-Yangın Yalıtımı alanında öncü kuruluşlardan biri olmaya devam ediyoruz. **Onduline Avrasya, Standart İzolasyon ve UKS Membran** bayiliklerimiz ile su yalıtımı alanında; **İnka Yapı Kimyasalları, BASF, Aragonit ve Berico** bayiliklerimiz ile yapı kimyasalları alanında, **Bostik** bayiliğimiz ile silikon ve mastik alanında, **AFS** bayiliğimiz ile havalandırma ve hava kanalları alanında oldukça geniş ve kaliteli bir ürün gamına sahibiz. Tüm bunlara ek olarak, 2018 yılında faaliyet alanımızı genişleterek **Jotun Boya** bayiliğimiz ile boya grubu ürünlerini de portföyümüze ekleyerek sektörün önde gelen firmalarından olmaya devam ediyoruz. Müşterilerimize kaliteli hizmet verebilmek için samimiyetimiz, fiyat politikamız, doğru ürünün doğru yerde kullanılması prensibimiz ve güçlü lojistik ağımızla bölgesel, ulusal ve uluslararası piyasanın ihtiyaçlarına anında cevap vermekteyiz.

2015 yılında tescilli markamız **TechFlex** Mekanik Tesisat Yalıtım Ürünleri grubu ile üretimine başladığımız, AR-GE'si tamamen firmamıza ait olan alüminyum folyo kaplamalı (laminasyonlu) polietilen ve elastomerik kauçuk izole boru ve levhalar yalıtım sektörüne yenilikçi bir soluk getirmiştir. Sektörün ihtiyaçlarına yönelik olarak geliştirdiğimiz TechFlex İzole Boru ve Levha teknolojisi, mekanik tesisat yalıtımı alanında daha verimli, ekonomik ve uzun ömürlü çözümler sunarak bu alanda yeni bir çağ başlatmıştır. **AR-SUCAN İzolasyon** ailesi olarak, bu alanda öncü olmaktan dolayı onur ve gurur duyuyoruz.

Gelecekte hedefimiz bölgemizdeki liderliğimizi daha ileriye taşıyarak, Türkiye'de yalıtım konusunda güçlü firmalarla iş ortaklığımızı geliştirmektir. Alanımızda tüketici bilincinin arttırılması konusunda kampanyalar yürüterek ülke ekonomisine yalıtım yoluyla kazandıracağımız kaynakların her geçen gün daha da artmasını hedeflemekteyiz. Sürdürülebilir bir kalkınma politikasının ülkemiz ve dünyamız için hayati öneme sahip olduğu inancıyla hedeflerimizi, vizyonumuzu ve misyonumuzu geliştirmekteyiz.

Tüm bunlardan hareketle **AR-SUCAN İzolasyon Ltd. Şti.** olarak ülkemizdeki ve dünyadaki gelişmelere, yeniliklere ayak uydurarak hizmet vermeye, insanlara kaliteli, sağlıklı ve ekonomik yaşam alanları çözümleri sunmaya samimiyetimiz, kalitemiz ve hizmet anlayışımızdan ödün vermeden devam etmekteyiz.

Kış aylarında meydana gelen ısı kayıplarını ve yaz aylarında meydana gelen ısı kazançlarını azaltmak için yapılan işlemlere "ısı yalıtımı" denir.

YAPILARINIZDA
SAĞLIKLI, UZUN ÖMÜRLÜ, TASARRUFLU
ÇÖZÜMLER...

İZOCAM

İZOCAM CAMYÜNÜ
Yerli olarak temin edilen, inorganik hammaddelerin 1200ºC – 1250ºC'de ergitilerek elyaf haline getirilmesi sonucu oluşmaktadır. Kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile şilte, levha, boru ve dökme şeklinde üretilebilmektedir. Isı yalıtım, ses yalıtımı ve akustik düzenleme ile birlikte yangın güvenliği de sağlamaktadır. Zamanla bozulmaz, çürümez, küf tutmaz, korozyon ve pas yapmaz. Böcekler ve mikroorganizmalar tarafından tahrip edilmez.

Elastomerik Kauçuk Köpük - İzocamflex

- Kullanım yeri amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde boru ve levha olarak üretilebilmektedir.
- Isı yalıtımı ve yoğuşma kontrolu maksadıyla kullanılmaktadır.
- Isı iletkenlik beyan değeri λ ≤ 0,038 W/mK'dir.
- Su buharı difüzyon direnç faktörü μ > 3000-7000'dir.
- Kullanım sıcaklığı -60/+105°C aralığındadır.
- Esnektir.
- Kapalı gözeneklidir.
- Güneşin mor ötesi ışınlarına karşı hassastır.
- TS EN 13501-1'e göre levha ürünler B-s3,d0 boru ürünler B-s2,d0 sınıfındadır.
- bVQI tarafından verilen ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetimi Sistemi, OHSAS 18001 İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Sertifikalarına sahip tesislerde üretilmektedir.
- TS EN 14304 Standardına İzocamflex ürünler, Yapı Malzemeleri Yönetimi (305/2011/AB) çerçevesinde CE işareti taşımaya haizdir.

Ekstrüde Polistiren (XPS) Foamboard

- Polistiren hammaddesinden ekstrüzyon yolu ile üretilmektedir.
- Kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve basma mukavemetinde, değişik kenar ve yüzey şekillerinde levha olarak üretilebilmektedir.
- Isı yalıtımı maksadıyla kullanılmaktadır.
- Isı iletkenlik beyan değeri 0,030 ≤ λ ≤ 0,035 W/mK'dir.
- Su buharı difüzyon direnç faktörü μ=90-100'dür.
- Kullanım sıcaklığı -50/+75ºC aralığındadır.
- %100 kapalı gözenekli homojen hücre yapısına sahip olup bünyesine su almamaktadır.
- Kapiler emiciliği yoktur.
- Basma dayanımı çok yüksektir.
- TS EN 13501-1'e göre E sınıfındadır.
- bVQI tarafından verilen ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetimi Sistemi, OHSAS 18001 İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Sertifikalarına sahip tesislerde üretilmektedir.
- TS EN 13164 Standardına tabi İzocam Foamboard ürünler, Yapı Malzemeleri Yönetmeliği (305/2011/AB) çerçevesinde CE işareti taşımaya haizdir.

AR-SUCAN İZOLASYON

TAŞYÜNÜ

İZOCAM

• Yerli olarak temin edilen inorganik hammaddelerin 1350°C-1400°C'de ergitilerek elyaf haline getirilmesi sonucu oluşmaktadır.
• Kullanım yeri ve amacına göre farklı boyut ve teknik özelliklerde, değişik kaplama malzemeleri ile şilte, levha, boru ve dökme şeklinde üretilebilmektedir.
• Isı yalıtımı, ses yalıtımı ve akustik düzenleme ile birlikte yangın güvenliği de sağlamaktadır.
• Isı iletkenlik beyan değeri (10 0c) $0,035 \leq \lambda \leq 0,040$ W/mK'dir.
• Su buharı difüzyon direnç faktörü μ=1'dir.
• Kullanım sıcaklığı -50/+600, -50/+650°C aralığındadır.
• Sıcağı ve rutubete maruz kalması halinde dahi, boyutlarında bir değişme olmaz.
• Zamanla bozulmaz, çürümez, küf tutmaz, korozyon ve paslanma yapmaz. Böcekler ve mikroorganizmalar tarafından tahrip edilemez.
• Higroskopik ve kapiler değildir.
• TS EN 13501-1'e göre "yanmaz malzemeler" olan A1 sınıfındandır.
• Saint-Gobain Isover Grünzweig+HartmannAlmanya Sillan Lisansı ile üretilmektedir.
• bVQI tarafından verilen ISO 9001 Kalite Güvence Sistemi, ISO 14001 Çevre Yönetimi Sistemi, OHSAS 18001 İşçi Sağlığı ve İş Güvenliği Yönetim Sistemi ve ISO 50001 Enerji Yönetim Sistemi Sertifikalarına sahip tesislerde üretilmektedir.
• TS EN 13162 Standardına tabi İzocam Taşyünü ürünler, Yapı Malzemeleri Yönetmenliği (305/2011/AB) çerçevesinde CE işareti taşımaya haizdir.

İZOCAM
AR-SUCAN
İZOLASYON

YAPILARINIZ UFAK BİR DOKUNUŞLA DAHA SÜRDÜRÜLEBİLİR,
ÇEVRECİ VE DAYANIKLI...

YAPILARINIZDA
SAĞLIKLI, UZUN ÖMÜRLÜ, TASARRUFLU
ÇÖZÜMLER...

EARTHWOOL ÇATI ŞİLTESİ

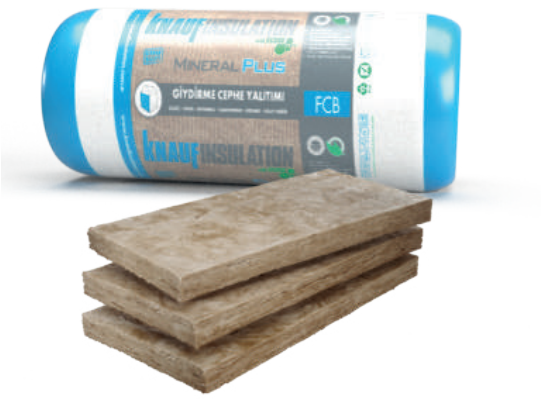
Knauf Insulation tarafından patentli ECOSE® teknolojisi ile üretilen Earthwool Çatı Şilteleri, kullanılmayan çatı arasında döşeme üzerine serilerek uygulanan yüksek performanslı, uzun ömürlü, çevre dostu, yeni nesil mineral yün esaslı çatı şiltesidir. Yangına karşı yüksek dayanıma sahiptir; en yüksek yangına tepki sınıfı olan A1 klasmanında yer almaktadır. Kullanım amacına ve talep edilen performansa göre bir veya her iki yüzü Alüminyum Folyo veya ECOSE® Tülü kaplı olarak sunulmaktadır.

• Düşük ısı iletkenlik katsayısı sayesinde mükemmel termal yalıtım sağlarken, ses yalıtımına katkıda bulunur. Yangına tepki sınıflandırmasında A1 sınıfındadır.
• Benzersiz lif yapısı sayesinde alternatif şiltelere göre daha az tozuma yapar ve çok daha az kaşındırır. Kolay ve rahat uygulamalara imkân tanır.
• Esnek ve dayanıklı lif yapısı sayesinde malzeme çok daha kolay kesilir.
• Yenilikçi ECOSE® Teknolojisi sayesinde bağlayıcısında fenol ve formaldehit türevi zararlı kimyasallar, akrilik ve boyar madde barındırmaz. Geri dönüştürülebilir hammadde içeriği ile çevre dostudur; yapılarda daha sağlıklı ve yaşanabilir yaşam alanları oluşturulmasına katkı sağlar.
• Detaylara mükemmel yerleşerek oluşması muhtemel termal ve akustik kaçakların önüne geçer.

MİNERALPLUS ARA BÖLME VE CEPHE GİYDİRME LEVHASI

Yeni nesil yalıtım levhası Knauf MineralPlus, ara bölme duvarlarda ve giydirme cephelerde, ısı ve ses yalıtımında kullanılabilen, esnek, dayanıklı, ve uygulaması kolay mineral yün esaslı yalıtım levhasıdır. Isı ve ses yalıtımı sağlamasının yanında yüksek yangın dayanımına sahiptir.

KNAUF INSULATION



KI SOLAR ROLL GÜNEŞ KOLEKTÖRÜ ŞİLTESİ

Yeni Nesil Mineral Yün Esaslı Güneş Kolektörü Yalıtım Şiltesi

Yüksek performanslı, hafif ve ekonomik yalıtım çözümü sağlar. Kolektör içerisinden meydana gelen ısı kaybını minimize ederek mükemmel termal yalıtım sağlar. Yüksek sıcaklıklarda organik bileşen buharlaşmasına karşın mükemmel performans gösterir. Güneş kolektörü üreticilerinin bir numaralı tercihidir. Daha önce hiçbir mineral yün yalıtım malzemesinde görülmemiş esnek ve dayanıklı lif yapısı sayesinde malzemede kırılma, kopma yaşanmadan kolaylıkla kesilerek kolektör kasasına göre rahatlıkla boyutlandırılır ve şekil verilebilir. Her türlü yüzeye kolayca ve bozulmadan adapte olabilen yapısı sayesinde ısı kaçağı, ses kaçağı vb. problemlerin oluşumunu engeller ve kesintisiz yalıtım imkânı sağlar.

AR-SUCAN İZOLASYON

DAYANIKLI, UZUN ÖMÜRLÜ YAPILAR İÇİN...

Mardav®
"yaşama değer katar"

Mardav Yalıtım, İnşaat sektörüne sunduğu üstün nitelikli ürün ve çözümler ile müşteri memnuniyeti sağlamayı ilke edinmiştir. Temsil ettiği ve dağıtımını yaptığı 6 farklı ürün grubu ile dünyaca ünlü birçok markanın satış ve pazarlama faaliyetlerini sürdürmektedir.

RAVABER TAŞYÜNÜ

Doğada bulunan volkanik kayaçlardan elde edilen bazalt taşının 1400 °C -1500 °C arasında eritilip elyaf haline getirilmesiyle oluşturulan %97 oranında doğal madde içeren ısı, ses ve yangın yalıtım malzemesidir.

Taşyünleri, uzun lif yapısı sayesinde bünyesinde hapsettiği havanın düzenli dağılımını ve dış ortamdan ayrımını daha iyi sağlayarak maksimum seviyede yalıtım yapar. Yapıların çatı, duvar, döşeme gibi detaylarının yanı sıra sanayi, tesisat ve gemi yalıtımında da kullanılır. 40-200 kg/m3 yoğunlukta üretilebilmektedir. A1 sınıfından yanmaz malzeme olup kullanım sıcaklığı -55-°C/+760-°C aralığındadır.

Kullanım Alanları: Bölme duvar, dış cephe, döşeme, çatı, tesisat, sanayi sektörü, gemi yalıtımı

DOW STYROFOAM XPS

STYROFOAM™ mavi ekstrüde polistren levhalar, günümüz binalarında ve mühendislik projelerinde istenilen performansı ve dayanıklılığı bina ömrü boyunca sağlar. STYROFOAM™ ürünleri, alanındaki en yüksek performanslı ürünlerdir. STYROFOAM™ ürünlerinin ağırlıklı olarak kullanıldığı uygulama alanları aşağıdaki gibidir:

- Dış duvarlarda ısı yalıtımı
- Duvarların içten yalıtımı
- Teras çatılarda ısı yalıtımı
- Kırma çatılarda ısı yalıtımı
- Temel ve toprak temaslı duvarlarda ısı yalıtımı
- Döşemelerde ısı yalıtımı
- Isı köprülerinde ısı yalıtımı

STYROFOAM™ ürünlerinin genel özellikleri;

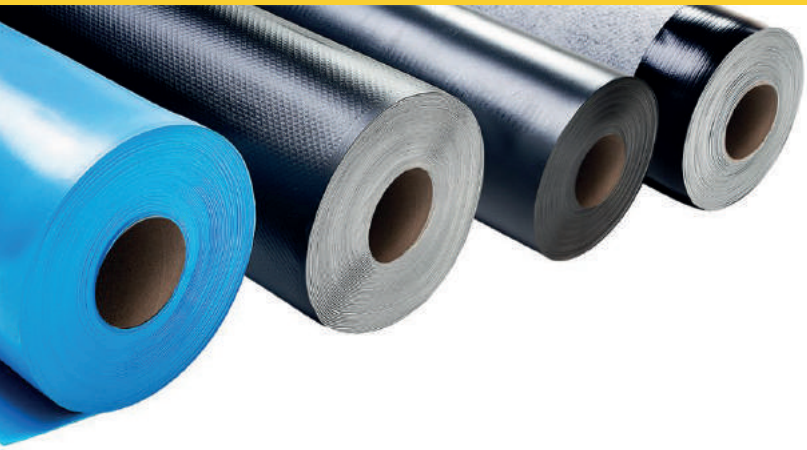
- Kapalı, homojen hücre yapısı sayesinde nem ve sudan etkilenmez.
- Boyutsal olarak kararlı yapıdadır.
- Sürekli ve yüksek ısı yalıtım performansı sağlar.

DOW®

AR-SUCAN İZOLASYON

www.arsucan.com.tr

MARDAV



MULTIPLAN PVC MEMBRAN

MULTIPLAN FG / GGV
Atmosfer koşullarına ve güneş ışıklarına dayanıklı, polyester donatılı, sıcak hava kaynağı ile birleştirilen, yumuşak PVC su yalıtım membranıdır. Multiplan FG serisi ve geotekstil lamineli GGV serisi PVC su yalıtım membranları özellikle zorlu hava şartlarına ve güneş ışınlarına maruz kalan tüm çatılarda kullanılmak üzere geliştirilmiştir.

MULTIPAN TPO / TPOV
Multiplan TPO atmosfer koşullarına ve güneş ışınlarına dayanıklı, donatılı, sıcak hava kaynağı ile birleştirilen, termoplastik poliolefin esaslı su yalıtım membranıdır. Multiplan TPO ve geotekstil lamineli TPO-V serisi membranlar zorlu hava koşullarına ve güneş ışınlarına maruz kalan tüm çatılarda su yalıtımı sağlamak için tasarlanmıştır. Yansıtıcılığı sayesinde %80'e varan enerji tasarrufu sağlar.

MULTIPLAN EVA
Multiplan EVA uzun ömürlü tek kat su yalıtım membranıdır. Güçlü moleküler yapısı sayesinde ürünün uzun yıllar stabil ve dayanıklı olmasını sağlar. Multiplan EVA ile geliştilmiş PVC membranlar yalıtım anlamında kesin ve net çözümler sunmaktadır. Ayrıca Multiplan EVA; gelişmiş kimyasal,ısı ve UV direnci ile uzun vadeli kaynak kabiliyeti de sağlamaktadır.

Kullanım Alanları
Hafif metal çatılar, ısı yalıtımlı ve ısı yalıtımsız çatılar, kubbe veya farklı geometrik şekilli beton veya çelik çatılar.

Bitümex-Stoper Membran

Türkiye, en yeni ve en modern polimer bitümlü membran tesislerinde üretilen STOPER membran ile tanışıyor.
Polimer bitümlü membran üretiminde son teknolojiyi Türkiye'ye getiren STOPER'in kaliteli üretim güvencesini ve yalıtımda uzman firma MARDAV'ın güçlü dağıtım ağını birleştiren STOPER membran, doğru yalıtım ve kaliteli üretimi tercih edenleri birleştiriyor.

STOPER membran ile her türlü yapı tipinde ve detayında ideal çözüme sahip olabilirsiniz.

STOPER membranlar, cam tülü ve polyester keçe taşıyıcılı, yüksek oranda APP ve SBS polimerleri ile modifiye edilmiş bitümden üretilmektedir. STOPER membran tipi ve kalınlığı, yapı türüne, kullanılacak detaya ve iklim şartlarına göre belirlenmelidir.

Stoper

AR-SUCAN İZOLASYON

MARDAV

Mardav Yalıtım, İnşaat sektörüne sunduğu üstün nitelikli ürün ve çözümler ile müşteri memnuniyeti sağlamayı ilke edinmiştir. Temsil ettiği ve dağıtımını yaptığı 6 farklı ürün grubu ile dünyaca ünlü birçok markanın satış ve pazarlama faaliyetlerini sürdürmektedir.

DUPONT-TYVEK

Kırma çatılarda kiremit altında, çelik çatılarda yalıtım malzemesinin altında ve kaplamaya göre üstünde, giydirme cephe ve yalı baskı (siding) uygulamalarında ise ısı yalıtımı ile kaplama yüzeyi arasında nefes alan su yalıtım örtüsü olarak kullanılır. DuPont araştırma ve geliştirme çalışmaları sonucu; Tyvek® Nefes Alan Su Yalıtım Örtüleri yapı sektörünün hizmetine sunulmuş ve performansı kanıtlanmıştır. Tyvek® Nefes Alan Su Yalıtım Örtülerinin kullanımı ile saçaklarda havalandırma detaylarına olan gereksinim ortadan kalkar. %100 HDPE malzemesi ve ısıl bağlı sık örgü yapısı sayesinde dış ortamda bulunan soğuk havanın çatı arasına girmesi engellenir ve konveksiyon(taşınım) yolu ile iletilen ısı kaybı önlenir.

ÖZELLİKLER

- Yüksek mukavemetli %100 HDPE (High Density Polyethylene)
- Isıl bağlı mikro gözenekli yapı
- Daimi buhar geçirgen yapı (Sd=0,02m.)
- Yüksek su yalıtım özelliği (1.5m.s.s.)
- Yüksek UV ve ısı dayanımı (-73°C/+100°C)
- Rüzgar bariyeri
- A2 test raporlu nefes alan su yalıtım örtüsü

ARMSTRONG PRELUDE 24 SYSYEM S TAŞIYICI SİSTEMLERİ

Güçlü ve Hafif

- PeakForm patentli, taşıyıcıların artırılmış sağlamlığı ile beraber denge performanslarında da ciddi iyileştirmeler sağlanmıştır.
- Ana ve tali taşıyıcılar, montaj boyunca ekstra burulma ve stabilite sağlamaktadır.
- EN 13964:2004 / A1:2006 standartına göre L / 500'de max. 4mm eğilme özelliğine sahip, Class1 sertifikalı taşıyıcıdır.

SEKTÖRÜN EN GÜÇLÜ
MARKALARI İLE
GELECEĞİN YAPILARINI
İNŞA EDİYORUZ

SES YALITIMI

YAPILARINIZDA RAHAT, HUZURLU, KONFORLU ÇÖZÜMLER...

SES YALITIMI

"Ses yalıtımı" temel olarak gürültünün insan üzerinde oluşturacağı zararlı etkileri en aza indirmek için alınacak önlemleri kapsar.

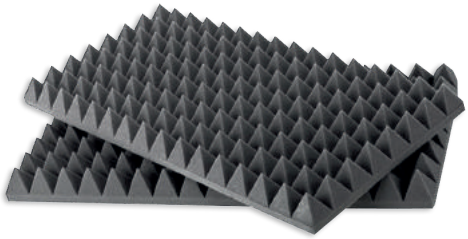
Kısaca **"rahatsız edici ses"** olarak tanımladığımız gürültü, günümüzde, özellikle kentleşmenin plansız yürüdüğü bölgelerde, insan sağlığına ve konforuna zarar veren en önemli etkenler arasındadır. Çevredeki bir fabrikanın çıkardığı rahatsız edici sesler, havaalanı çevresindeki yerleşim bölgesinde duyulan şiddetli gürültü, satıcı sesleri, trafik sesleri, komşudan gelen konuşmalar insanlar tarafından farklı dozlarda gürültü olarak algılanır ve rahatsızlık verir.

- **Labirent Sünger**
- **Viyol Sünger**
- **Piramit Sünger**

Akustik Ses Yalıtım Süngerleri, farklı kullanım alanları ve şekillerine göre Labirent, Viyol, Piramit sünger formlarında üretilebilir. Ses emici özellikte yanmaz I. sınıf malzemeden üretilmektedir. Kullanım amacı genellikle akustik mekanlarda (ses kayıt odası) ses performansını arttırmak ve ses problemlerini gidermektir. Yanmaz malzemeden üretilen akustik labirent süngerler genellikle stüdyo, prova odaları, müzik odaları gibi akustik mekanlarda kullanım alanına sahiptir. Ses emici özelliğiyle ses yalıtımı sağlar. Kullanıldığı ortamlarda doğru uygulandığında eko, yankılanma ve gürültüyü engeller. Akustik Labirent Süngerler formlu köpükler gözenekleri açık, ses yutma özelliği olan ses yalıtım malzemeleridir.

Esnektir ve kolay uygulanabilir.Malzemeler en iyi standartlara sahip hammaddelerle ileri teknoloji kullanarak üretilir. Yüksek ses yutum katsayısı sayesinde yüksek frekanslı sesleri yutabilir.

Kullanım Alanları : Ofislerde, restaurantlarda, ses kayıt stüdyolarinda, diskolarda, atış poligonlarında, tv stüdyolarında, kontrol kulelerinde, havaalanlarında ve birçok mekanda ses yalıtımını sağlamak ve akustiği düzenlemek için kullanılır.



SU YALITIMI

SU GEÇİRİMSİZ, SAĞLAM YAPILAR İÇİN UZUN ÖMÜRLÜ YALITIM...

SU YALITIMI

Yapıların, her yönden gelebilecek suya veya neme karşı korunmaları için, yapı kabuğunun yüzeyinde yapılan işlemlere "su yalıtımı" denir.

ONDULİNE MEMBRAN

Onduline

Onduline Membran

Bituline Prima, Düz ve eğimli çatıların, terasların, ıslak hacim döşemelerinin, temel, bodrum, havuz gibi yer altı bölümlerinin, katlı otopark, karayolu köprüsü gibi özel mühendislik yapılarının su yalıtımı için geliştirilmiş modifiye bitüm esaslı membran malzemesidir. Modifiye bitüm sayesinde yalıtım, çok düşük sıcaklıklarda da esnekliğini korur ve çatlamaz. Yüksek sıcaklıklarda ise geç yumuşar, formunu korur. Bu nedenle Bituline Membran her iklim kuşağında güvenle kullanılabilir.

AR-SUCAN İZOLASYON

buraya ufak bir anlatım gelebilir.

Bardoline Shingle

“ BARDOLINE® Shingle çatınıza son derece estetik bir görünüm veren, sağlam ve hafif bir çatı kaplama malzemesidir.“

Su geçirmez, parçalı ve esnek yapısı sıcaklık farklarında çatlamayı önler, uzun ömürlüdür. Çatıya çıkılması gerektiğinde BARDOLINE® üzerinde rahatlıkla yürünebilen, dayanıklı bir çatı malzemesidir.

Isoline

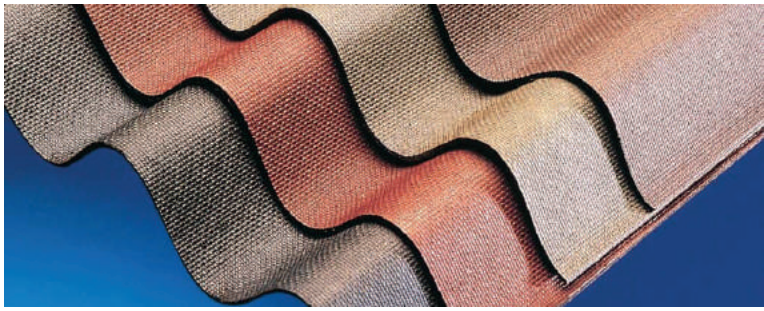
“ISOLINE®, kiremitlerle kaplı çatınız için uzun ömürlü ve tam su geçirimsiz bir kiremit altı su yalıtım sistemidir.” ISOLINE® oluklu, özel olarak geliştirilmiş bir kiremit altı su yalıtım levhasıdır. Başta Marsilya tipi kiremitler olmak üzere Türkiye’de üretilen birçok kiremitle uyumludur.

Ondugreen

‘’ONDUGREEN®, güvenilir bir yeşil çatı sistemi olarak çatınızda estetik, doğal, yaşanabilir ve sıradışı yeşil alanlar oluşturmanızı sağlar.’’ Atık su miktarı azalır. Daha az tozlu çevreler yaratılır. Çevre gürültüsü azalır. Yeni kullanım alanları elde edilir. Çevrenin iklim özellikleri değişir. Doğal ortam güzellik demektir. Çatının ısı yalıtımı artar. Su yalıtımının daha uzun ömürlü olmasını sağlar.

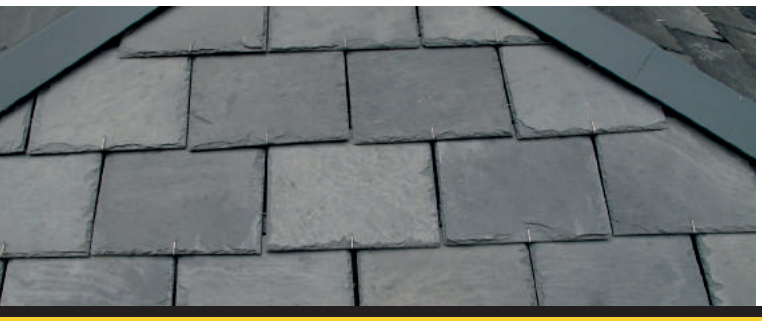
Onduline Hr

Onduline HR çatı kaplama levhası Onduline Çatı Sistemlerinin ana bileşenidir. Özel bir yöntemle levhanın bünyesine reçine ile birlikte emdirilen boya, ONDULINE HR renklerinin en zor koşullarda bile sabit kalmasını sağlar. Onduline HR levhaları mükemmel bir su geçirimsizliğe sahip, esnek olması nedeniyle çatlamayan, kesinlikle paslanmayan, küflenmeyen, UV ışınlarına dayanıklı, havadaki kimyasal ve biyolojik maddelerden etkilenmeyen ve bakım gerektirmeyen çevre dostu bir üründür.



Isoline Sistemiyle Arduvaz

ISOLINE® - ARDUVAZ® Sistemi uzun yıllardır kiremit altında güvenli bir su yalıtım malzemesi olarak kullanılan ISOLINE®, özel olarak geliştirilen “akıllı çıta sistemiyle” arduvaz kaplı çatıları daha ekonomik, kolay uygulanır ve güvenilir hale getirmektedir.



Onduclair

ONDULINE® tarafından sunulan ONDUCLAIR®, her türlü binaya uygun olarak tasarlanmış polikarbonat çatı sistemidir. ONDUCLAIR® ışık geçirgenliğinin yanı sıra güneşin zararlı etkilerine karşı da koruma sağlar. ONDUCLAIR® aynı anda hem çekici, hem de dayanıklı birçözümdür.”

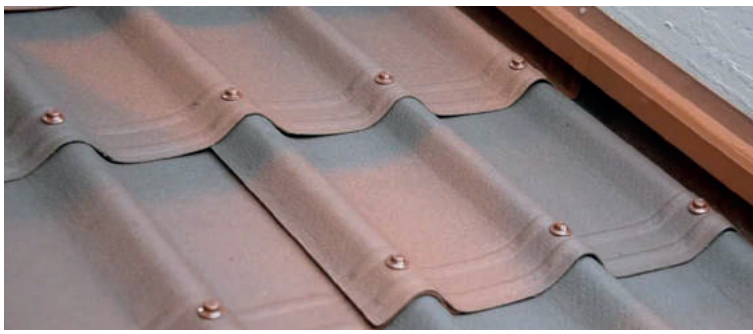
Farklı çatılar için farklı çözümler

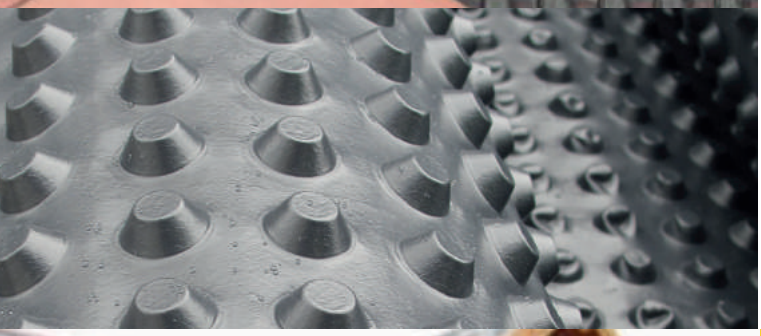
Onduser

ONDUSER® 'in çatıya verdiği yük 19,5 kg/m2 olup, bu ağırlık, geleneksel çatı kaplama malzemelerinin yarısı kadardır. Bu sayede nakliyede olduğu kadar şantiye içi taşımalarda da kolaylık sağlar ve deprem güvenliği yüksektir. Onduser® kaplı çatıda kolayca yürünebilir. Onduser® güneşi yansıtır. Onduser® sistemi çatı ve cepheleri havalandırır. Onduser® seramikleri yerinden oynamaz. Onduser® kolay uygulanır.

Onduvilla

ONDUVILLA'nın su geçirimsizliği sıcak ve soğuk hava şartlarında tamdır. Esnek yapısı nedeniyle don bölgelerinde de kolaylıkla kullanılabilir, çatlamaz, pullanıp dökülmez. ONDUVILLA'nın düz kısımlarına rahatça basılabilir, bu durumda malzeme tahrip olmaz, yürüyenin çatıdan kayma riski azalır.





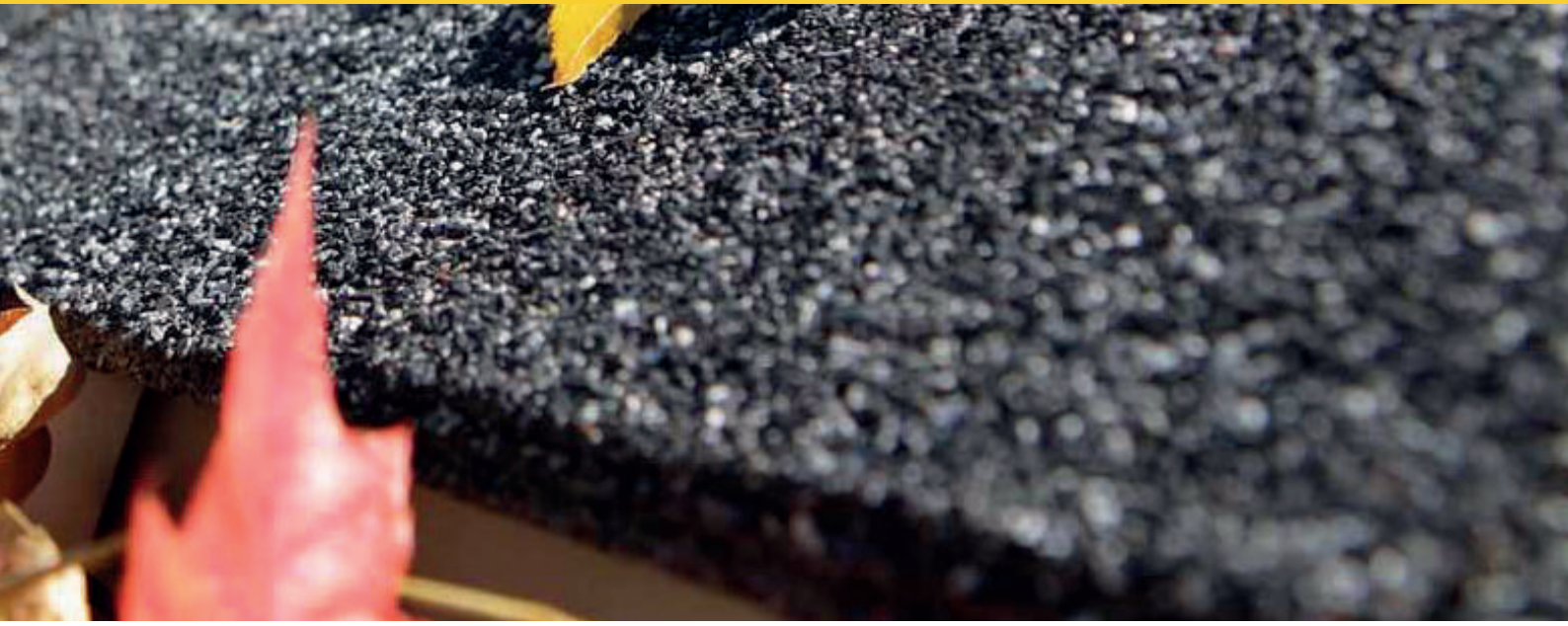
Fondaline

Fondaline, yüksek yoğunluklu polietilenden üretilen ve yapının neme ve basınçlı zemin sularına karşı korunmasında görev alan çok amaçlı bir malzemedir. Toprak altında yapılan yalıtımların korunmasında idealdir. Yarı konik kabartmalı esnek dokusuyla üzerine gelen tüm darbe etkilerini yutar, yapı çukuru doldurulurken oluşabilecek hasarları önler, zemin sularının drene edilmesini sağlar.

OSB

OSB ürünleri günümüz modern yapı uygulamaları ve daha birçok farklı uygulamalar için mükemmel çözümler sunmaktadır. Basit anlamda OSB ürünü, uzun ve ince imal edilmiş bir çok yonganın üç ayrı katman halinde, birbirlerine dik açı ile yönlendirilmiş ve katmanlanmış olarak sıkıştırılması ile oluşmaktadır. Bu üretim tekniği sebebi ile OSB ürünleri formunu muhafaza etmekle beraber, yüksek seviyede mekanik performans sağlamaktadır. OSB, çam gibi yüksek kalitedeki iğne yapraklı ağaçlardan imal edilmektedir. Bu ağaçlardan elde edilen yongalar dikkatlice kurutulduktan sonra sentetik reçine ve parafin emülsiyonu ile birlikte yüksek basınç ve sıcaklıkta sıkıştırılmaktadır.

AR-SUCAN İZOLASYON



Standart Membran

PENGUEN PLASTOMERİK SU YALITIM MEMBRANLARI(-5 °C)
PENGUEN serisi su yalıtım membranları sıcak, ılıman ve orta soğuk iklim kuşağının ideal tercihi olan plastomerik tip su yalıtım membranlarıdır.

PANDA PLASTOMERİK SU YALITIM MEMBRANLARI(-10 °C)
PANDA serisi su yalıtım membranları karasal (sıcak ve soğuk) iklim kuşağının ideal tercihi olan plastomerik tip su yalıtım membranlarıdır.

FOK ELASTOMERİK SU YALITIM MEMBRANLARI(-20 °C)
FOK serisi su yalıtım membranlarımız özellikle soğuk iklim kuşağının ideal tercihi olan elastomerik seri bitümlü su yalıtım membranlarıdır.

STANDART ARDUVAZLI MEMBRANLAR (-5 °C, -10 °C, -20 °C)
Standart reflektif mineral(doğal arduvaz) kaplamalı bitümlü örtüler, geniş uygulama imkanı ve kesin sızdırmazlık özelliği ile birçok su yalıtım problemine çözüm getirmektedir. Bu tip bitümlü örtülerin üst yüzeyi reflektif mineral kaplı alt yüzeyi ise polietilen film ile kaplanmaktadır.

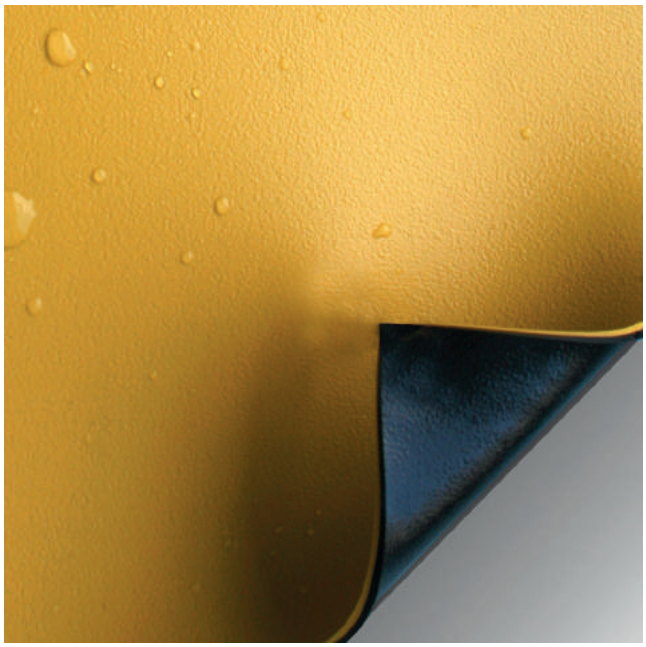
SİM SHINGLE – APP KATKILI KIRILMAYAN SHINGLE
Sim Shingle, içeriğini camtülü(fiberglass) taşıyıcı ve yüksek kaliteli APP' li bitümün oluşturduğu, üst yüzeyı doğal renkli mineral kaplı, alt yüzeyi ise polietilen film lamineli estetik çatı kaplama örtüsüdür.Sim Shingle APP' den kaynaklanan elastik yapısıyla kırılma ve çatlama yapmaz. Üç farkli modeli (altıgen, Klasik, dörtgen) bulunan Sim Shingle değişik renk seçenekleri ile çatılarda estetik görüntüler sunar.

sim standart®
İZOLASYON MATERYALLERİ

Pvc Membran

BASECAP SIGNAL
Homojen PVC Su Yalıtım Membranı UV Dayanımsız, donatı içermeyen, bitki kök dayanımına sahip, sıcak hava kaynağı ile birleştirilebilen, sinyal tabakalı SOFT PVC Su Yalıtım Membranıdır. Genel olarak tünellerde, binaların temel ve perde yalıtımlarında kullanılmaktadır.

ROOFCAP
Dayanımlı, Polyester Donatılı PVC Çatı Membranı UV dayanımlı, polyester donatılı, sıcak hava kaynağı ile birleştirilebilen, bitki kök dayanımına sahip, çatı su yalıtım uygulamalarında kullanılan DONATILI PVC Su Yalıtım Membranıdır.



AR-SUCAN İZOLASYON

SAĞLAM VE DAYANIKLI YAPILAR İÇİN...

QUICKSHINGLE

Polimer, bitümden imal edilen QUICKSHINGLE'ın gerilmelere karşı mekanik direncini artırmak için bünyesinde donatı olarak Polyester Keçe kullanılmakta dır. QUICKSHINGLE, bu yapısı sayesinde uygulama esnasında ortaya koyduğu üstün performansını, uygulamadan sonra da sürdürmektedir. QUICKSHINGLE 3,5 mm kalınlıkta, 1m eninde 10 m boyunda rulolar halinde üretilmektedir. Uygulamadaki pratikliği ile işçilik ve zamandan tasarruf sağlamaktadır. Başta klasik shingle, altıgen shingle, alaturka kiremit desenleri olmak üzere farklı renk ve desen alternatifleri sunmaktadır.

• Emsallerine göre 3 kat daha hafiftir.
• UV ışınlarına dayanıklı pigmentler içerdiğinden uzun yıllar renkli kalır.
• Çivi kullanılmadan ısıtılarak yapıştırıldığı için tam sızdırmazlık ve izolasyon sağlar.
• Her mevsim ve her türlü eğimli yüzeyde rahatlıkla uygulanabilir.

SİM SHINGLE (Kendinden Yapışkanlı Kırılmayan Shingle)

Yeni nesil yalıtım levhası Knauf MineralPlus, ara bölme duvarlarda ve giydirme cephelerde, ısı ve ses yalıtımında kullanılabilen, esnek, dayanıklı, ve uygulaması kolay mineral yün esaslı yalıtım levhasıdır. Isı ve ses yalıtımı sağlamasının yanında yüksek yangın dayanımına sahiptir.

Sim Shingle, içeriğini 110 gr/m2 camtülü (fiberglass) taşıyıcı ve yüksek kaliteli APP' li
bitümün oluşturduğu, üst yüzeyi doğal renkli mineral kaplı, alt yüzeyi ise s.külebilir film
lamineli estetik çatı kaplama örtüsüdür.

Bitümün yapışma özelliği sayesinde yüzeye tam olarak yapıştırılabilen Sim Shingle zorlu hava koşullarında dayanıklı, ince detaylarda kolay çözümlü, bakım gerektirmeyen, süratle uygulanabilme özelliğine sahiptir. Her tip çatı detayına uyum sağlayabilen Simshingle, ahşap, metal konstrüksiyonlu ya da eğimli beton çatılarda; cephelerde uygulanmaktadır. Ayrıca kubbe ya da tonoz gibi eğrisel yüzeylere ve karmaşık çatı formlarına uygulanabilmektedir. Çeşitli çatılarda uygulanabilen Sim Shingle'ın hafif çatı kaplama malzemesi olması ağır kaplama malzemelerine alternatif olarak tercih edilmesini sağlamaktadır.

ÖZELLİKLER
• Kötü hava koşullarına ve rüzgara dayanıklıdır.
• Kalkma yapmaz
• Ultra viyole ışınlarından etkilenmez.
• Elastik yapıya sahiptir, kırılmaz.
• Sıcak ve soğuk hava değişimlerinden etkilenmez.
• Üzerindeki mineral taşlar düşmez.
• Hafiftir, kolay taşınabilir ve yapıya ilave bir yük gerektirmez.
• Şalumo alevi ile kolay uygulanabilmektedir.
• Detay çözümlerinde ilave aksesuarlara ihtiyaç duymaz

AR-SUCAN İZOLASYON

UZUN ÖMÜRLÜ VE SÜRDÜRÜLEBİLİR YALITIM ÇÖZÜMLERİ

SİM SELF BANT (Kendinden Yapışkanlı)

SimSelf bant Bitüm esaslı , bir yüzü Alüminyum Folyo ya da Renkli Mineral kaplamalı, diğer yüzü sökülebilir film olan su yalıtım bandıdır.

Kullanım Alanları

• Simself Bant doğal alüminyum folyo ya da Doğal mineral kaplaması sayesinde güneş ışığından olumsuz etkilenmez.
• Esnekliği sayesinde eğik ve eğrisel yüzeylere de rahatlıkla uygulanabilir.
• 10-15-20-30-60 cm genişliğinde ve 10 m uzunluğunda rulolar şeklinde üretilmektedir.
• SimSelf Bantın bir yüzeyinde bulunan sökülebilir film tabakası söküldükten sonra bant yapışmaya hazır hale gelmiş olur. Ancak iyi bir yapışma sağlamak için uygulama yüzeyinin temiz ve kuru olması gerekmektedir. Fakat beton yüzeylerde uygulama yapmadan evvel yüzeye Sim self bitüm astar sürülmesi ve astar tabakası kuruduktan sonra SimSelf Bantın kuru yüzeye yapıştırılması gerekir.

UKS Membran

Cam tülü ve polyester keçe taşıyıcılı,APP (Atactic Polypropylene) katkılı,her iki yüzü polietilen film yada bir yüzü polietilen film diğer yüzü alüminyum folyo veya mineral taş kaplı plastomerik su yalıtım membranlarıdır.

Temel bohçalama, otopark, teras ve eğimli çatılar, balkon, çiçeklik, bahçe teras, beton kanaletler, yağmur dereleri ve gizli derelerde, istinat ve bodrum duvarları, pis su arıtma tesisleri ve basınçlı yeraltı sularına karşı, su depoları, gölet, yüzme ve süs havuzları, mutfak, banyo, wc, gibi ıslak hacimli mekanlarda kaplamanın altında kullanılır.

AR-SUCAN İZOLASYON

YAPILARINIZDA DAHA DAYANIKLI ÇÖZÜMLER
SUNUYORUZ!
AR-SUCAN
İZOLASYON

www.arsucan.com.tr

YAPI KİMYASALLARI - İNKA

INKA KAP

İnka KAP, akrilik, kopolimer dispersiyonu esaslı, UV dayanımlı, elastomerik bir sıvı kaplama malzemesidir. İNKA KAP, kullanıma hazır, kolay uygulanabilen, suya dayanıklı, uzun ömürlü, devamlı elastik, asfalt ve solvent içermeyen, boyanabilen, UV ışınlarına dayanıklı, tiksotropik bir izolasyon malzemesidir.

Teknik Özellikler
• Görünüm: Beyaz renkli, koyu kıvamlı sıvı
• Yapısı: Elastomerik reçine esaslı
• Yoğunluk: 1,40 + 0,03 kg/lt(200 C'de)
• Depolama: Kapalı ambalajda ve dondan korunmuş olarak en az 1 yıl
• Ambalaj: 3,5 kg ve 20 kg plastik koca
• Bayındırlık Poz No: 04.509
• Standart Uyumu: TS EN 14891 Tip-Normal Dispersiyon Esaslı, Sıvı Halde Uygulanan Su Geçirimsizlik Ürünü

INKA KAPSEAL

İnka Kapseal, yüksek aderans yetenekli, aşınmaya ve buz çözücü tuzlara dayanıklı, iki bileşenli, esnek, çimento/ polimer esaslı koruyucu özellikli bir su geçirmezlik ürünüdür.

Teknik Özellikler
•Görünüm: A Bileşeni: Süt beyaz sıvı B Bileşeni: Gri/ Beyaz toz
•Karışım Birim Ağırlığı: 2 kg/lt
•Depolama: Kapalı ambalajda, kuru ortamda, dondan korunmuş ve en fazla 5 torbalık istifler halinde depolanmış olarak 12 ay
•Ambalaj: A bileşeni: 5 kg plastik bidon B bileşeni: 20 kg PE takviyeli kraft torba
•Bayındırlık Poz No: 04.477/1,2
•Belgeler: TS EN 14891 Tip-Normal Çimento Esaslı, Sıvı Halde Uygulanan Su Geçirimsizlik Ürünü (CM)-BS 6920 İçme Suyu ile Temas Uygunluk Raporu

INKA KAPFILL

İnka KAPFILL portland çimentosu, silis kumu ve üstün nitelikli aktif kimyasalların bileşimi, tek bileşenli kristalize bir yalıtım ürünü olup, betonun derinliklerine işleyerek su geçirimsizliğini sağladığı gibi, betonu ve dolayısıyla donatıyı dış etkenlere karşı korur.

Teknik Özellikler
•Görünüm: Çimento grisi toz
•Kap Ömrü: 20 dakika
•İlk Sertleşme: 60 dakika
•Sertleşme Sonu: Ortam ısısına bağlı olarak 90-120 dakika
•Depolama: Kapalı ambalajda, kuru ortamda, dondan korunmuş ve en fazla 5 torbalık istifler halinde depolanmış olarak 12 ay
•Ambalaj: 20 kg PE takviyeli kraft torba

INKA IZOFIX

İnka İZOFIX iki bileşenli, polimer/bitüm esaslı, sentetik katkılarla kalitesi arttırılmış, solvent içermeyen, fırça kıvamında kolay uygulanabilen, çatlak köprüleme özelliğine sahip, yüksek aderans kabiliyetli, suya, buz çözücü tuzlara, toprakta bulunan zararlı maddelere ve bitki köklerine dayanıklı, bir su yalıtım, kaplama ve yapıştırma malzemesidir.

Teknik Özellikler
•Görünüm: A Bileşeni: Kahverengi/siyah koyu kıvamlı sıvı B Bileşeni: Gri toz
•Karışım Birim Ağırlığı: 1,02 + 0,01 kg/lt (200C'de)
•Açık Kap Ömrü: 2 saat
•Kürlenme Süresi: 24 saat
•Su ile Temas Süresi: 48 saat
•Depolama: Kapalı ambalajda, kuru ortamda, dondan korunmuş olarak 12 ay
•Standart Uyumu: DIN 18195'e uygundur.

YAPI KİMYASALLARI - **ARAGONİT**

ARAGONİT®
YAPI KİMYASALLARI

DERKİM ISI YALITIM LEVHA YAPIŞTIRICI

Çimento bazlı modifiye polimer ve kimyasallar katkılı ve yüksek mukavemetli, harekete dayanıklı Isı Yalıtım Levhalarının yapıştırılmasında kullanılan yapıştırma harcıdır.

Teknik Özellikler
TSE K 112 / NİSAN 2011
Bağlayıcı: Çimento Esaslı
Görünümü Toz halde Renk: Gri Karışım oranı: 25 kg lık ambalaj için 6-7 lt su ile karıştırılır.
Tüketim Miktarı: 1 metrekare için ortalama 3,5 – 4,5 kg
Kabuklaşma Süresi: 60 dakika
Taze Harcın Boşluklu Birim Hacim Kütlesi: ≥ 1000 kg/m3
Elek Analizi: 1 mm elek en çok %1 Eğilme Mukavemeti: ≥ 2,0 N / mm2
Basınç Dayanımı: ≥ 6,0 N / mm2 Isı Yalıtım Levhasına
Yapışma Kuvveti: ≥ 0,08 N / mm2
Alt Tabakaya Yapışma Mukavemeti: ≥ 0,5 N / mm2
Su Emme : ≤ 0,5 (kg/m2.dakika 0,5) Yangına Tepki: A1 % < 1
Olgunlaşma Süresi : 5 dakika
Pota Ömrü: Karıştırıldıktan sonra ortam şartlarına bağlı olarak 2 saat kullanılabilir.

ARAGONIT GRANÜL SIVA

İç ve Dış cepheler için özel olarak geliştirilmiş, dayanımı yüksek, uygulama hatalarını örten, dekoratif bir görünüm sağlayan, kolay hazırlanan ve uygulanabilen, uzun ömürlü, yüksek yapışma mukavemetine sahip, kaplama sıvasıdır. Her türlü boya (sentetik-solvant bazlı boyalar hariç) ile boyanabilir.

Teknik Özellikler
Karışım oranı: 25 kg lık ambalaj için 6-7 lt su ile karıştırılır.
Tüketim: m2/ 3,5-4 kg sarfiyat olur.
Renk: Gri ve Beyaz
Kap Ömrü : 2 saat
Olgunlaşma Süresi : 5 dakika
Pota Ömrü: Karıştırıldıktan sonra ortam şartlarına bağlı olarak 2 saat kullanılabilir.

DERKİM ISI YALITIM LEVHA SIVASI

Çimento bazlı modifiye polimer ve kimyasallar katkılı ve yüksek mukavemetli, harekete dayanıklı bir dış cephe için kaplama malzemesidir.

Teknik Özellikler
TS EN 7847 /NİSAN 2006
Sınıfı: TS EN 1062-1
Bağlayıcı: Çimento Esaslı
Görünümü: Toz halde
Renk: GRİ
Karışım oranı: 25 kg lık ambalaj için 6-7 lt su ile karıştırılır.
Tüketim Miktarı: 1 metrekare için ortalama 4 – 4,5 kg
Kabuklaşma Süresi: 60 dakika
Parlaklık: G3 – Mat
Kap Ömrü : 2 saat
Kuru Film Kalınlığı: E5 - >400 m
Tane Büyüklüğü: S3 – 300 ile 1500 m arası -Kalın
Su Buharı Aktarım Hızı: V1 – Yüksek
Su Aktarım Hızı: W1 – Yüksek
Çatlak Örtme Özelliği: A0- Değer aranmaz. Karbon dioksit
Geçirgenliği: C0 – Değer aranmaz.
Küf Gelişimine Direnç: K2 - Değer aranmaz.
Olgunlaşma Süresi : 5 dakika
Pota Ömrü: Karıştırıldıktan sonra ortam şartlarına bağlı olarak 2 saat kullanılabilir.

BASF
We create chemistry

MasterSeal 52

MasterSeal 525 (eski adı: Masterseal 525), çimento ve akrilik esaslı, iki bileşenli, su yoluyla taşınan tuzlara ve atmosferdeki gazlara karşı etkin bir engel oluşturan, beton ve çimento esaslı yüzeylere içten ve dıştan uygulanan su yalıtım malzemesidir.

MasterSeal 525 Kullanım Yerleri
• İç-dış mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda suyun geldiği yönden,
• Temel yalıtımlarında,
• İstinat duvarlarında kullanılır.

MasterSeal 525 Avantajları
•Astarsız uygulanır.
•Yalnız su ile karıştırılır, kolay uygulanır.
•Beton ve donatıya yüksek aderans sağlar.

MasterTile® WP 667

MasterTile® WP 667 (Eski Adı Yapfleks® 307), çimento ve akrilik esaslı, sızıntı ve yüzey sularına karşı beton ve çimento esaslı sıvalar üzerine içten ya da dıştan uygulanan, iki bileşenli su yalıtım malzemesidir. TS EN 1504-2'ye uygundur.

MasterTile® WP 667 Kullanım Yerleri
• İç-dış mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda suyun geldiği yönden,
• Temel yalıtımlarında,
• İstinat duvarlarında,
• Teraslarda (üzeri korunmak şartı ile),
• WC, banyo, mutfak ve balkon gibi ıslak hacimlerde,
• Yüzme havuzlarında,
• Su depolarında,
• Kaplıca ve hamam gibi tesislerde,
• Çiçeklik yalıtımında kullanılır.

MasterTile® WP 667 Avantajları
•Yarı esnek ve su geçirimsizdir.
• Kolay hazırlanır ve uygulanır.

MasterTile WP 666

MasterTile WP 666 (eski adı: Yapfleks 306), çimento ve akrilik esaslı, sızıntı ve yüzey sularına karşı beton, perde ve çimento esaslı sıvalar üzerine içten ya da dıştan uygulanan, iki bileşenli su yalıtım malzemesidir.

MasterTile WP 666 Kullanım Yerleri
• İç-dış mekanlarda, düşey ve yatay uygulamalarda suyun geldiği yönden,
• Temel yalıtımlarında,
• İstinat duvarlarında kullanılır.

MasterTile WP 666 Avantajları
• Kolay hazırlanır ve uygulanır.
• Fırça ve püskürtme makinesi ile uygulanabilir.
• Çalışma süresi uzundur.

SİLİKON VE MASTİK

Bostik
smart adhesives

ÇEKOMASTİK-803

ISIYA DAYANIKLI SİLİKON
Polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetat sistem, kırmızı renkli, ısıya dayanıklı bir sızdırmazlık malzemesidir.

Teknik Özellikler
- 300°C sıcaklığa dayanıklı bir malzemedir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Solvent içermez.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yaklaşık 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Boya tutmaz.

Çekomastik-888

ÜNİVERSAL SİLİKON
Çekomastik 888 Üniversal Silikon, polisiloksan esaslı, hava ile sertleşen, asetik bir sızdırmazlık malzemesidir.

Teknik Özellikler
- Kullanıma hazır, tek bileşenli bir sızdırmazlık malzemesidir.
- Hafif asetat kokusu kuruduktan sonra kaybolur.
- Elastikiyetini sürekli korur.
- Yaşlanmaya, hava şartlarına ve UV ışınlarına dayanıklıdır.
- Aşınmaya dayanıklıdır.
- Uygulamadan (+20°C'de) yaklaşık 1 saat sonra hava şartlarından etkilenmez.
- Kuruyan yüzeyler başka malzemelere yapışmaz.
- Üzeri boya tutmaz.
- Bakteri ve mantarlara karşı korunmuştur.

PU Seal
POLİÜRETAN MASTİK

Bostik PU Seal, PU esaslı, iç ve dış mekanlarda kullanılabilen, üstün sızdırmazlık ve yapışma özelliğine sahip, hava nemi ile kürlenen tek bileşenli izolasyon ve dolgu malzemesidir.

Teknik Özellikler
- Kabarcıksız kürlenir.
- ISO 11600 F25 LM gerekliliklerini karşılar.
- Hacim kaybı olmaksızın uzun yıllar elastikiyetini korur.
- Sarkma yapmaz, yaşlanmaya ve aşınmaya dayanıklıdır.
- Sıcaklık değişimlerinden (-40°C ile +80°C) ve bir çok kimyasal maddeden (seyreltik) etkilenmez.
- Üzeri boyanabilir.

PuFoam
ADAPTÖRLÜ PU KÖPÜK

Bostik PUFoam, nemle genleşen ve kürleşen tek komponentli bir aerosol poliüretan köpüktür. Her bir aerosol kutuyla verilen pipet yardımıyla kullanım için tasarlanmıştır.

Teknik Özellikler
- Mükemmel yapışma ve dolgu özelliği ile yüksek termal ve akustik izolasyon değeri.
- Ozon tabakasına zarar verebilecek herhangi bir itici gaz içermez.
- Küf tutmaz, su geçirmez ve üzeri boyanabilir.
- Neme ve sıcaklığa bağlı olmak üzere 45 litreye kadar verim ve %30'a kadar genleşme niteliğine sahiptir.
- Tabancalı uygulama sayesinde ekonomik kullanım sağlar.
- DIN 4102 - 1 no' lu standarta göre B3 sınıfına girer.

AR-SUCAN İZOLASYON

BERICO®
Yapı Kimyasalları

BeriX Çimento Esaslı Dekoratif Cephe Kaplaması
Ürün Kodu: 9000-9003

Çimento esaslı ve polimer katkılı mala ile uygulanabilen ince ve kalın agrega boyutunda özel desen yüzeyi oluşturan elastik dekoratif sıvadır. Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır. Yapışma mukavemeti yüksektir. Donma-çözünme çevrimine dayanıklıdır.

Şantiyede sadece su eklenerek uygulama kolaylı sağlar. Doğal ve dekoratif bir görünüm sağlar. Beyaz renklidir. Üzeri boyanabilir. Su buharı geçirgenlidir. Kalın taneli özelliğinden dolayı tek katta çatlak örtme özelliği yüksektir.

Mantolama sistem uygulamalarında son kat dekoratif sıva olarak, sıva tamiratı ve dış cephe granüllü sıva uygulamalarında, direkt tuğla, gaz beton, bims blok üzerine rahatlıkla uygulanabilir.

BeriX Isı Yalıtım Pano Sıvası
Ürün Kodu: 8500

Çimento esaslı, polimer katkılı, isteğe göre elyaf ihtiva içeren XPS,EPS ve taş yünü ısı yalıtım levhaların sıvanmasında kullanılan hazır malzemedir.

Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır. Elyaf katkısı ile çatlaklar minimize edilir. Yapışma mukavemeti yüksektir. Donma-çözünme çevrimine dayanıklıdır. Sadece su ilavesiyle kolayca hazırlanıp kullanılır. İstenildiğinde üzeri başka bir işleme gerek olmadan boyanabilir.

Mantolama işlerinde ısı yalıtım levhaların sıvanmasında rahatlıkla kullanılabilir.

BeriX Isı Yalıtım Pano Yapıştırıcısı
Ürün Kodu: 8550

Çimento esaslı, polimer katkılı, isteğe göre elyaf içeren XPS,EPS ve taş yünü ısı yalıtım levhaların yapıştırılmasında kullanılan hazır yapıştırıcıdır. Tek bileşenlidir, hazırlanması ve uygulaması kolaydır. İşlenebilme süresi uzundur. Sadece su eklenerek hazırlanır.

Tuğla, gaz beton, sıva, brüt beton vb. gibi yüzeylere polystren ısı yalıtım (XPS: Extrude Polystren veya EPS: Expanded Polystren, Taş yünü vb.) levhaların yapıştırılmasında kullanılır.

YAPILARINIZA SOLUK ALDIRAN
HAVALANDIRMA ÇÖZÜMLERİ

www.arsucan.com.tr

AFS HAVALANDIRMA MALZEMELERİ

- **FLEXIBLE HAVA KANALLARI**
  - ALUAFS GREEN
  - COMBİAFS HEAVY
  - SEMIAFS
  - ISOAFS-PVC-POLY-PE
- **FANLAR**
  - ÇATI TİPİ FANLAR
  - KANAL TİPİ AKSİYAL FAN
  - KANAL TİPİ FANLAR
  - DUVAR - PENCERE TİPİ FANLAR
  - ANKASTRE FANLAR
  - MİNİ AKSİYAL FANLAR (BANYO - WC)
- **ANEMOSTAD**
- **PANJURLAR**
- **HAVA PERDELERİ**
- **TEKSTİL HAVA KANALLARI**

AR-SUCAN İZOLASYON

ARA BAĞLANTI ELEMANLARI

KELEPÇE

KELEPÇE

KELEPÇE

KELEPÇE

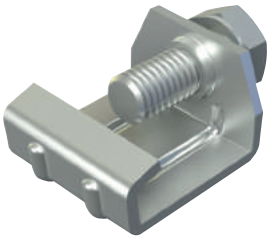
C PERFORE KANAL

U PERFORE KANAL

FLANŞ

ROT/TİJ

KELEPÇE

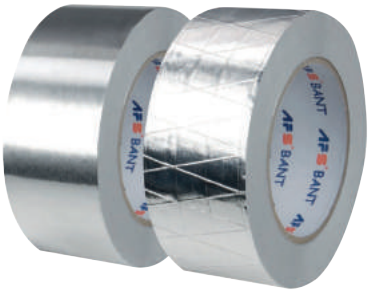


G KLİPS

KELEPÇE

AR-SUCAN İZOLASYON

TAMAMLAYICI MALZEMELER

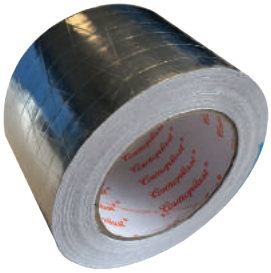


ALÜMİNYUM FOLYO BANT

NEOPREN CONTA

DİK İNİŞ

BALDER YAPIŞTIRICI



TAKVİYELİ/TAKVİYESİZ BANTLAR

AR-SUCAN İZOLASYON

TECHFLEX AL FOLYO KAPLI VE KENDİNDEN YAPIŞKANLI ELASTOMERİK KAUÇUK LEVHALAR
Yüksek esnekliği ve dayanımı sayesinde büyük borular, kanallar ve tanklar gibi geniş yüzeyli endüstriyel ekipmanların yalıtımında kolaylıkla uygulanabilir. TechFlex elastomerik kauçuk levhalar ideal bir ısı yalıtımı sağlar ve yoğuşma problemi yaratmaz.

TechFlex Alüminyum Folyo Kaplı ve Kendinden Yapışkanlı Elastomerik Kauçuk Levha, bir tarafı alüminyum folyo kaplı diğer tarafı ise yapışkanlı kompozit bir üründür. Kaplama ve yapıştırma sorunlarını ortadan kaldırması açısından büyük bir kolaylık sağlarken yalıtım değerlerini de yükseltir.

TechFlex AL Folyo Kaplı Elastomerik Kauçuk Levha, üzerine lamine edilmiş Alüminyum folyo sayesinde çok yüksek buhar difüzyon katsayılarına ulaştığı için klima ve soğutma tesisatlarında yoğuşma problemini ortadan kaldırır ve dış ortamlarda kauçuk malzemeyi olumsuz hava koşullarına karşı korur. Böylece ideal bir yalıtım meydana getirir. Alüminyum folyo kalınlığı 65 mikrondur.

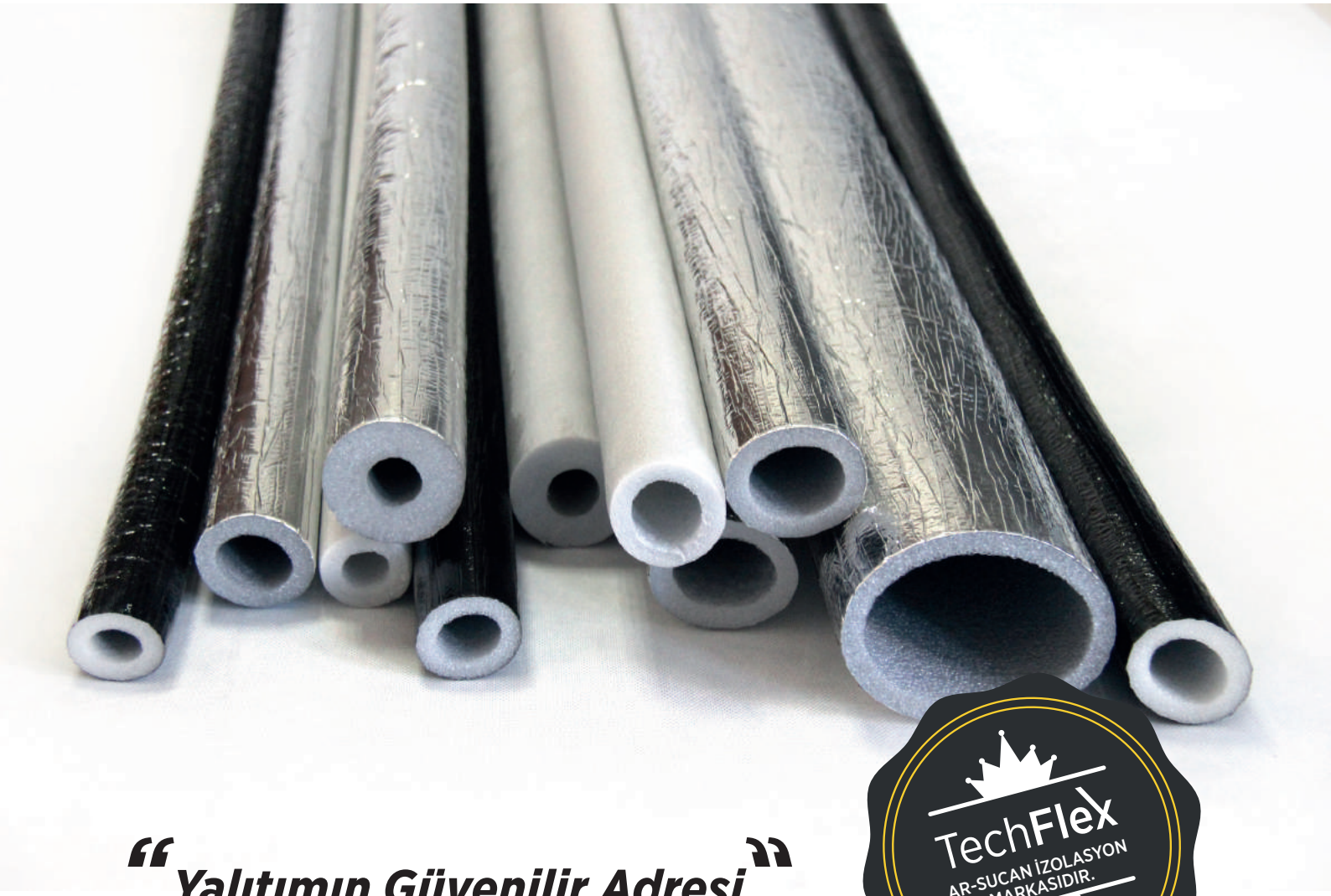
TechFlex AL Folyo Kaplı Elastomerik Kauçuk Levha için Bayındırlık Bakanlığı'nca belirlenen birim fiyat poz numarası 265.1000'dir.

TECHFLEX AL FOLYO KAPLI VE KENDİNDEN YAPIŞKANLI POLİETİLEN LEVHALAR
Aluminyum Folyo Kaplı Polietilen Yalıtım Levhası TechFlex AL Folyo Kaplı Polietilen Levhalar üzerine lamine edilmiş Aluminyum Folyo sayesinde çok yüksek buhar difüzyon katsayına ulaşır. Klima ve soğutma tesisatlarınızda yoğuşma problemi yaratmaz.

Kendinden Yapışkanlı Polietilen Yalıtım Levhası, ağ örgülü cam ipliği takviye edilmiş akrilik esaslı yapışkan film sayesinde kendinden yapışkanlı olarak da üretilmekte olup bu özelliği ile zaman ve işçilikten büyük tasarruf sağlamaktadır.

TechFlex Polietilen Levhalar hem AL Folyo Kaplı hem de Kendinden Yapışkanlı olarak üretilebilmektedir. Aluminyum folyo kaplamalı ve kendinden yapışkanlı levhalar zamandan ve işçilikten maksimum tasarruf sağlar, fireyi minimuma indirir. Büyük çaplı borular, kanallar ve boylerler gibi geniş yüzeyli ekipmanların ısı yalıtımında güvenle kullanılır. Yüksek su buharı difüzyon direnci ile tesisat, kanal ve ekipman ömrünü uzatır. Düşük ısı iletkenlik katsayısı ile ısı kaybını önler, yüksek tasarruf sağlar.

TechFlex AL Folyo Kaplı Polietilen Levha Bayındırlık Bakanlığı'nca belirlenen birim fiyat poz numarası 265.900'dür.



"Yalıtımın Güvenilir Adresi"

TECHFLEX AL FOLYO VE SİYAH FİLM KAPLI POLİETİLEN BORULAR
TechFlex AL Folyo Kaplı Polietilen Boru ''65 mikron'' kalınlığında kompozit alüminyum folyo laminasyonu ile üretilmekte olup, bu özelliği ile iklimsel koşullara, rüzgar, yağmur ve güneşin olumsuz etkilerine karşı oldukça dirençlidir. Üzerine lamine edilmiş alüminyum folyo sayesinde buhar difüzyon katsayısı yüksektir. Yoğuşma problemi yaratmaz. Isıtma tesisatlarında ısı kaybını, soğutma tesisatlarında ısı kazancını ve yoğuşmayı önlemek için kullanılmaktadır. Korozyona karşı maksimum dayanım sağlar, AL Folyo üzerinde bulunan koruma sayesinde oksitlenme yapmaz. Dış ortamın etkilerine karşı (yağmur, kar, rüzgar, güneş ışını vb.) gösterdiği yüksek direnç sayesinde dış ortamdaki tesisatların yalıtımında üstün performans sağlar.

TechFlex AL Folyo Kaplı Polietilen Borular için Bayındırlık Bakanlığı'nca belirlenen birim fiyat poz numarası 241.350'dir.

TECHFLEX AL FOLYO KAPLI KAUÇUK BORULAR
Isıtma-Soğutma ve Klima sistemlerinde kullanılır. Düşük ısı iletkenlik katsayısı ile ısı kaybını önler, yüksek tasarruf sağlar. Küf, mikroorganizma ve bakterilere karşı dayanıklıdır. Yüksek su buharı difüzyon direnci sayesinde yoğunlaşmayı önleyerek sistemin verimini arttırır. Yangın emniyeti konusunda maksimum direnç sağlamaktadır. %80'in üzerinde enerji tasarrufu sağlamaktadır. Yağmur, kar, rüzgar ve güneşin zararlı UV ışınları gibi dış ortamın olumsuz etkilerine direnci sayesinde dış ortamlardaki tesisat yalıtımında üstün performans sağlar. Esnekliği sayesinde verimli bir yalıtım, hızlı ve kolay montaj, minimum işçilik ve minimum fire avantajı sağlar. Yanmaz, alev almaz. Açık mekanlarda şık ve estetik görünüm sağlar.

TechFlex AL Folyo Kaplı Kauçuk Borular için Bayındırlık Bakanlığı'nca belirlenen birim fiyat poz numarası 241.500'dür.

TechFlex Siyah Film Kaplı Polietilen Boru siyah film laminasyonu ile üretilmekte olup, bu özelliği ile iklimsel koşullara, rüzgar, yağmur ve güneşin olumsuz etkilerine karşı oldukça dirençlidir. Üzerine lamine edilmiş siyah film sayesinde buhar difüzyon katsayısı yüksektir. Yoğuşma problemi yaratmaz. Kapalı hücrelidir ve su almaz. Yüksek su buharı difüzyon direnci sayesinde soğutma sistemlerinde yoğuşmayı engeller. Yalıtımda her zaman bir adım önde

AR-SUCAN İZOLASYON

JOTUN

Norveç'te kurulan Jotun Boya, 80 yılı aşkın uluslararası deneyimiyle bugün 5 kıtada 71 şirket, 36 fabrikasıyla faaliyet göstermektedir. Dev projelerin altına rengi ve kalitesiyle imzasını atan Jotun Boya'nın referansları arasında hem dünyadan hem de ülkemizden birçok ünlü yapı bulunmaktadır; Paris Eyfel Kulesi, İstanbul 3. Havalimanı, İstanbul Yavuz Sultan Selim Köprüsü, Boğaziçi Köprüsü, Fatih Sultan Mehmet Köprüsü, Osmangazi Köprüsü, Çamlıca TV Kulesi Jotun'un renklendirdiği projelerin sadece birkaçını oluşturmaktadır.

İnşaat boyaları, deniz boyaları, endüstri boyaları ve toz boyalarıyla pek çok sektörün ihtiyacını karşılayan Jotun, yüksek müşteri memnuniyeti, ileri teknolojisi, geniş AR-GE ağı, yüksek ürün kalitesi ve mükemmel teknik servis ilkelerini her koşulda korumaktadır.

26 yıldır yalıtım sektöründe alanında ilkleri gerçekleştiren AR-SUCAN İzolasyon, Jotun Boya ile uzmanlık alanını genişleterek dünyanın en iyi ve en geniş renk koleksiyonuna sahip Jotun Dış Cephe, İç Cephe ve Ahşap boya ürünleri ile iddialı projelerin tedarikçisi olmaya devam etmektedir.

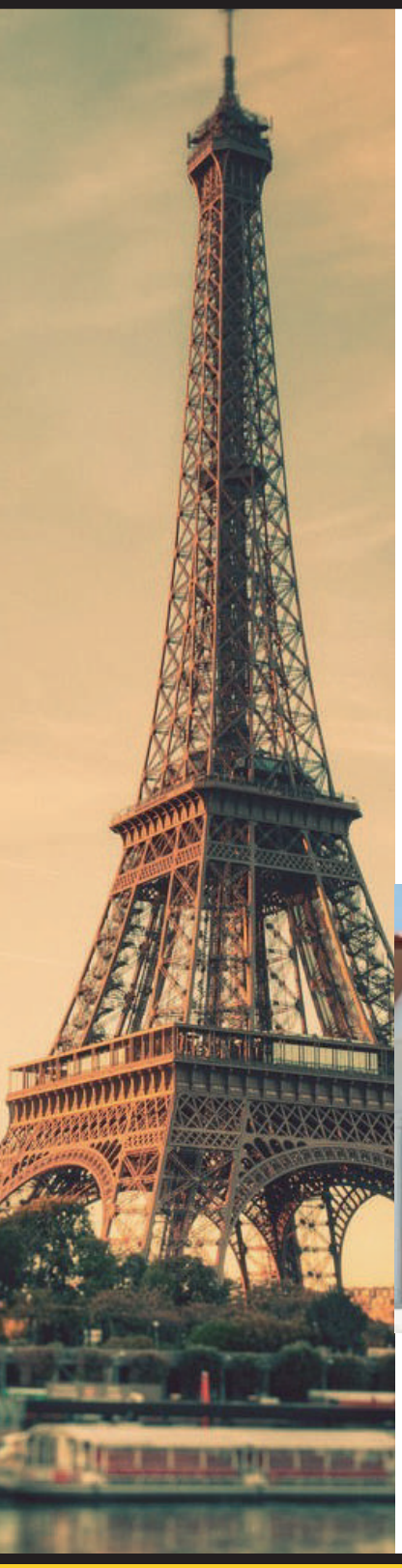
Jotun Boya ile yapılarınızı renklendirmek ve renk koleksiyonumuzu keşfetmek için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

AR-SUCAN İZOLASYON

www.arsucan.com.tr

EN İYİLERİN TERCİHİ, JOTUN BOYA

JOTUN DIŞ CEPHE BOYALARI



Jotashield dış cephe serisi farklı özellik ve tekstür alternatifleri ile yapılarınızı zorlu hava koşullarına karşı korurken aynı zamanda estetik görünüm katar. UV dayanımı yüksek 576 renk alternatifi ile 5 yıl solmama garantisine sahip renk yelpazesine sahiptir.

Jotashield Serisi %100 saf akrilik, farklı tekstür alternatiflerine sahip, su bazlı dış cephe serisidir.

Dış cephelerde estetik bir görünüm kazandırırken zorlu hava şartlarına karşı uzun dönemli koruma sunar, yapılara değer katar.

Jotashield Serisi yüksek performanslı ve UV dayanımlı geniş renk alternatiflerine sahiptir. Dayanıklılığını saf akrilik bağlayıcısından, mükemmel yapışma, su ve UV dayanımı özelliklerinden alır.

Tuz ve karbondiokside karşı koruma sağlayarak yüzeye nefes aldırır. Böylece yüksek performans gösterir, bakım-tutum periyotları arasında geçen sürenin uzamasını sağlar ve boya uygulamalarını yatırım haline getirir

JOTUN DÜZ BİTİŞLİ BOYALAR

- Jotun Jotashield Silk
- Jotun Jotashield Matt
- Jotun Jotashield SuperDurable
- Jotun Jotashield Extreme

JOTUN DIŞ CEPHE KAPLAMALARI

- Jotun Jotashield Heritage Traditional Tex
- Jotun Jotashield Heritage Antique Tex
- Jotun Texo Compound
- Jotun Jotashield HERITAGE GLAZE (Söve Uygulamaları için)

JOTUN TEKSTÜRLÜ BOYALAR

- Jotun Jotashield Tex Fine
- Jotun Jotashield Tex Medium
- Jotun Jotashield Tex Ultra

AR-SUCAN İZOLASYON

EVİNİZİN KENDİ DOĞAL RENGİNE KAVUŞMASI İÇİN YANINIZDAYIZ!

JOTUN İÇ CEPHE BOYALARI

Fenomastic, farklı parlaklık alternatifleri sunan su bazlı iç cephe serisidir.

Uygulama sırasında ve sonrasında koku prpblemi yaşanmaz. Zararlı bileşenler içermeyen çevre dostu bir formülasyona sahiptir.

Düşük uçucu organik bileşik (V.O.C) oranıyla ile iç ortam hava kalitesine katkıda bulunur. Sınırsız renk seçeneğiyle hayalinizdeki her renkte üretilebilir ve özel dokusu sayesinde kolaylıkla silinebilir.

Evinizi en son boya teknolojisi ile üretilen, kokusuz, çevre dostu ve su bazlı iç cephe ürün serimiz ile renklendirebilirsiniz.

- Jotun Fenomastic Güzel Evim Zengin Mat
- Jotun Fenomastic Güzel Evim Saf İpek
- Jotun Fenomastic Güzel Evim Mineral
- Jotun Fenomastic Pure Colours Matt

- Jotun Fenomastic Pure Colours Silk
- Jotun Fenomastic Hygiene Matt
- Jotun Fenomastic Hygiene Silk
- Jotun Jotafloor Rapid DRY WB Zemin Boyası

JOTUN

AR-SUCAN İZOLASYON

www.arsucan.com.tr

JOTUN AHŞAP BOYALARI

Jotun, ahşap koruma serisi ile evinize ve binanıza mükemmel koruma ve estetik görünüm katar.

- Demidekk Ultimate Tackfrag
- Demidekk Ultimate Fönster
- Demidekk Ultimate Terrlasslasyr Clear
- Trebitt

İskandinav mimarisinin vazgeçilmezi ahşap; ahşap korumasının vazgeçilmeziyse Jotun'dur.

Jotun ahşap koruma sistemleri, hava sıcaklığı -50 C ile +35 C arasında değişen Norveç'te gösterdiği üstün performans sayesinde tüm dünyada tercih edilen bir marka olmuştur.

Ahşap koruma serisiyle evinize ve binanıza mükemmel koruma ve estetik görünüm kazandırabilirsiniz.

Jotun ahşap serisinde vernikler (Benar serisi), astarlar (Visir), şeffaf son katlar (trebitt), opak son katlar (Demirdekk) ve terasınız, ahşap eşyalarınız için çeşitli ürünler yer almaktadır.

JOTUN

AR-SUCAN İZOLASYON

www.arsucan.com.tr

AR-SUCAN İZOLASYON

Yalıtımın Güvenilir Adresi

Dutlubahçe Mah. 744 Sk.
Ar-Sucan İş Merkezi No: 5 **ANTALYA**
T.:+90 242 346 73 28
F.:+90 242 344 34 91
www.arsucan.com.tr
info@arsucan.com.tr

feyajans.com

ISI - SES - SU - YANGIN - MEKANİK/TESİSAT YALITIM ve HAVALANDIRMA MALZEMELERİ