

CONIROOF®

# Çatılarda Tam Koruma



 **BASF**  
The Chemical Company

# En Tepeden Başlayın



Bir binanın en önemli bölümlerinden biri çatıdır. Yetersiz çatılar, yapının yalnızca işlevselliğini etkilemekle kalmaz, aynı zamanda bakım zorunluluğuyla uzun dönem masrafları da etkiler. Kalıcı, ısı değişimlerine, kirlilik ve asit yağmurları gibi çevre faktörü değişimlerine dayanıklı bir su yalıtım sistemi, yapının değerini artıracak ve bakım masraflarını düşürecektir.

BASF sayesinde, hava şartlarına uygun çatılar için size özel çözümler sunan ideal bir çözüm ortağına sahipsiniz.

Çatıların su yalıtımı için BASF, poliüretan kaplamaları ile en uygun izolasyon membranlarını sunar. Çok yönlü kullanılabilen sistemlerimiz teraslı, eğimli ve tüm diğer çatı tipleri için uygundur. CONIROOF sisteminde, gelişmiş poliüretan teknolojisiyle yaratılmış geçirimsiz, monolitik membranlarımız en karmaşık ve en detaylı çatılarda dahi, gerek yapım, gerekse onarım aşamalarında kolaylıkla uygulanır.

BASF çatı izolasyon sistemleri, çok katmanlı olarak tasarlanmıştır. Bu katmanlar, astar, su yalıtım membranı ve üst kaplama olarak ele alınır. Sistemlerimiz alev kullanılmadan uygulanır. Böylece, sıcak uygulanan sistemlerde ortaya çıkan yangın riskinin ve kötü kokuların önüne geçilmiş olunur.





Özel tasarlanmış püskürtme ekipmanlarıyla yapılan yüksek performanslı püskürtme uygulaması, yüksek kalitede membran elde edilen bir çözüm sistemidir. Bu sistemin hızlı ve kolay uygulanabilir olması ve prizini sadece dakikalar içinde alması 1000 m<sup>2</sup>'lik bir alanda, uygulamanın 8 saatte bitirilmesine olanak verir.

BASF su izolasyon membranlarını, fiziksel özellikler, çok yönlülük, performans ve uygulamanın hızı açısından başka hiçbir sistemle karşılaştırmak mümkün değildir.

Yapınızı daha uzun süre korumak için BBA ve EOTA güvencesiyle size sunduğumuz BASF ürünlerine güvenebilirsiniz.





## Yeni Çatıların Korunması

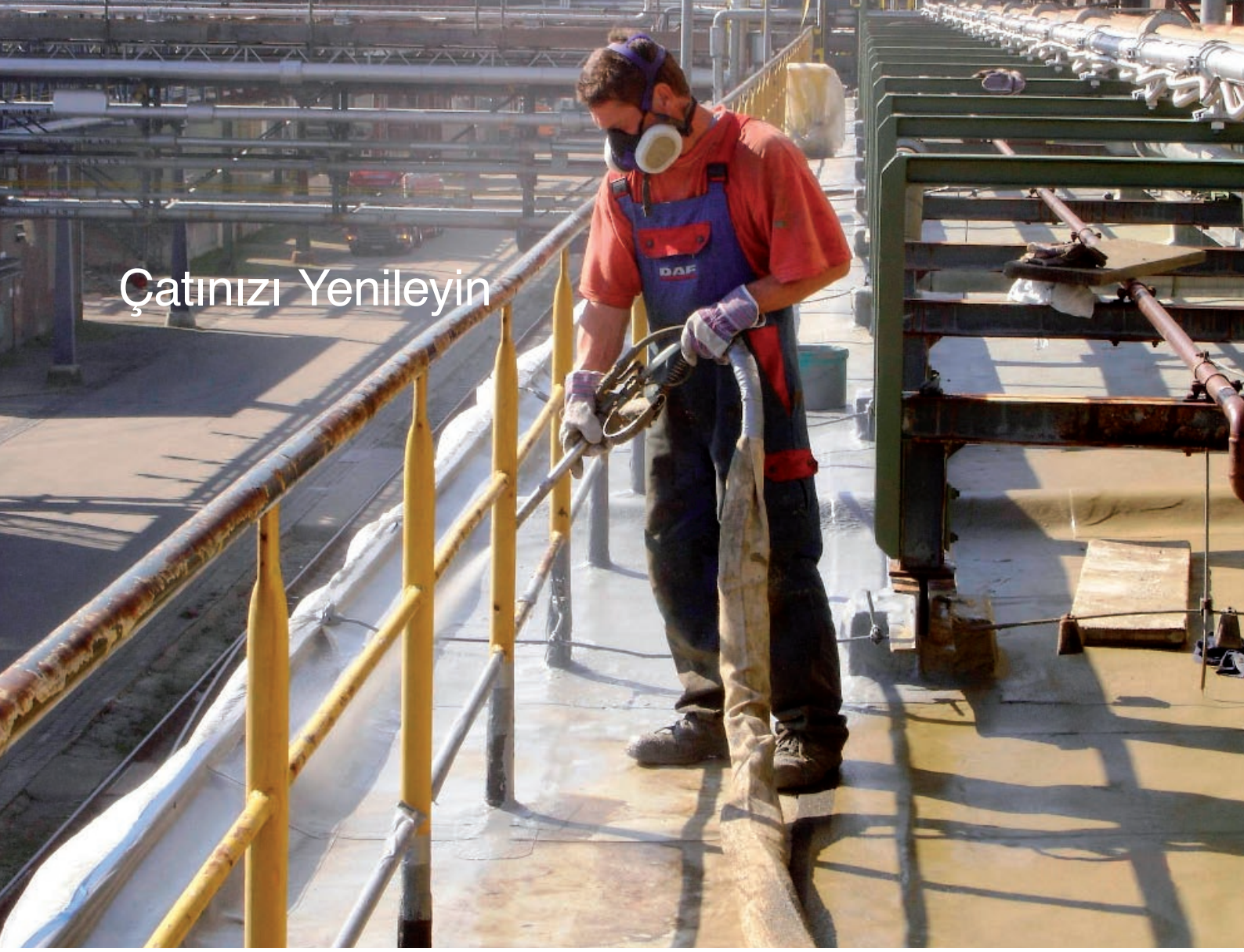
İzolasyon membranları yeni çatılara uygulandığında, su geçirimsiz ve en kötü hava koşullarına bile dayanıklı bir yüzey sağlar. Bu yüzey, en ufak bir zarar görmeden, yapıda tipik oynamalara ve hareketlere müsaade eder. Doğru uygulandığında su izolasyon sistemlerimiz, yapının içine su girişini tamamen önler.

BASF su yalıtım sistemleri, beton çatılardan ahşap çatılara, hatta hafif metal panelli çatılara kadar birçok farklı yapıdaki çatılarda en uygun yalıtım çözümlerini sunar.

Membranların her türlü yüzeye etkin şekilde yapışmasını sağlamak için, BASF farklı tipte poliüretan ve epoksi kaplamalar veya astarlar sunmaktadır. Bu şekilde, optimum performans elde edilir ve membranın rüzgar, ısı, termal şok ve hafif yapısal hareketlere dayanımı sağlanır.



## Çatınızı Yenileyin



BASF su izolasyon sistemleri eski beton, keçe, asfalt veya ahşap yüzeyler gibi çeşitli yüzeylere uygulanmak üzere tasarlanmıştır. Membranlarımız çatlak örtme özelliğine sahip olduklarından, küçük çatlaklar kolaylıkla kapatılabilir. Daha büyük çatlaklar ise tamir edilmeli ve uygun bir bant ile kapatılmalıdır. Bitüm keçedeki ve asfalttaki kabarcıklar açılmalı, doldurulmalı ve tamir edilerek izolasyon sistemi uygulamasına hazırlanmalıdır.

Yenileme ve onarım durumlarında, membran uygulanacak yüzeyin uygun şekilde temizlenmiş ve düzgün hazırlanmış olması çok önemlidir. Farklı yüzeylerdeki hazırlık ve uygulama önerileri BASF'ten temin edilebilir. Ayrıca BASF çözüm ortağınız olarak çatınızın ihtiyaçlarını karşılayacak en uygun çözümleri üretir.





## Yeşil Çatılar İçin Kök Dayanımı

Ağaç ve bitki ekilmiş beton, ahşap veya çelik her çeşit zemine sahip çatıda, BASF CONIROOF sistemleriyle, su izolasyonu yapılabilir.

BASF membranları DIN4062 test standartlarına göre uygun bulunmuş kök dayanımlarına sahiptir. Bu sayede kök bariyeri ihtiyacı ortadan kalkar; zaman ve maliyette tasarruf yapılır.

BASF'in su yalıtım sistemleri, alt yüzeyle tam aderans sağlar. Bunun sonucu olarak; su membran tabakasının altına geçemez ve çatı sisteminin zarar görmesi engellenmiş olur. Çatı katlarındaki eşyalar veya ekipmanlar da zarar görmekten korunmuş olur.

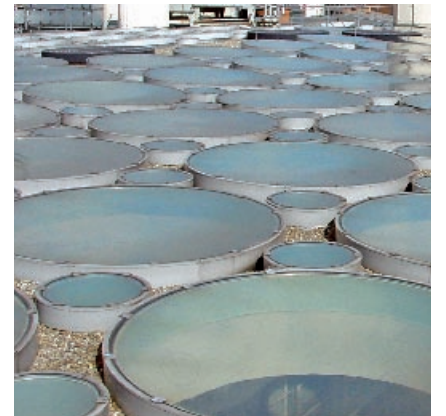
İzolasyon sistemlerimiz yeşil çevre düzenlemesinin yarattığı etkilere karşı dayanımı ve kolay uygulanmasıyla zaman ve para tasarrufu yapmamızı sağlar.



## Karmaşık Detayların Tam Kaplanması

BASF izolasyon sistemleri; yapıdaki vantilatörler, bacalar, girinti çıkıntılar gibi karmaşık detayların çözümünde, düşey yüzeylere kolaylıkla uygulanabilmesi sayesinde mükemmel sonuçlar verir.

Serilerek uygulanan, bindirme yerleri, ek yerleri, derzler gibi zayıf noktaları olan klasik sistemlerin tersine, eksiz ve monolitik izolasyon sistemlerimiz çok daha uzun süreli kalıcılık ve koruma sağlar.



## Yapı Sistemleri

**Onarım ve GÜçlendirme**  
Tarihi Yapı Onarım Ürünleri  
Tamir Harçları  
Grout Harçları  
Korozyon Önleyiciler  
FRP GÜçlendirme Sistemleri  
Ankraj, Yapıştırma ve Montaj Harçları  
Enjeksiyon Ürünleri

Seramik Yapıştırıcılar  
Çimento Esaslı  
Akrilik Esaslı  
Epoksi Esaslı  
Kondisyon Artırıcı Astar  
Özel Yüzev Astarı  
Alçı Siva Astarı

Seramik Derz Dolguları  
Çimento Esaslı  
Epoksi Esaslı

Su Yalıtım Ürünleri  
Bitüm + Çimento  
Bitüm Kauçuk  
Çimento Esaslı  
Çimento - Akrilik Esaslı

Akrilik Esaslı  
Epoksi Esaslı  
Poliüretan Esaslı  
ECB Sistemler  
FPO Sistemler  
Su Tutucu Bantlar  
Derz Yalıtım Bantları  
Ani Priz Alan Tamir Harçları

**Mastikler ve Yapıştırıcılar**  
Poliüretan Mastikler  
Poliülfid Mastikler  
Astarlar  
Yapıştırıcılar

**Isı Yalıtım Ürünleri**  
Yoğuşma Önleyici Levhalar  
Isı Yalıtım Levhası  
Yapıştırıcısı  
Isı Yalıtım Levhası Sıvası  
Koruyucu Dış Cephe Kaplaması

Mimar Yüzev Koruyucuları  
Su İtici ve Yüzev Koruyucular  
Yüzev Temizleyiciler

## Katkı Sistemleri

**Beton Katkıları**  
Yeni Nesil Süperakışkanlaştırıcılar  
Süperakışkanlaştırıcılar  
Normal ve Orta Akışkanlaştırıcılar  
Hidratasyon Kontrol Katkısı  
Hava Sürükleyiciler  
Priz Hızlandırıcılar  
Su Geçirimsizlik Beton Katkısı  
Sıfır Slump Beton Katkısı  
Kıvam Arttırıcılar  
Priz Gecktiriciler

**Harç Katkıları**  
Siva ve Şap Katkıları  
Hazır Yaş Siva ve Harç Katkıları

**Beton Yan Ürünleri**  
Kür Malzemeleri  
Kalıp Ayınclar

**Yeraltı Kimyasalları**  
Enjeksiyon Ürünleri  
Madencilik Ürünleri  
Püskürtme Beton Ürünleri  
TBM Ürünleri  
Tünellerde Su Yalıtımı  
Tünellerde Yangın Yalıtımı

Yeraltı Ekipmanları

## Zemin Sistemleri

**Çimento Esaslı Kaplamalar**  
Zemin Sertleştiriciler  
Endüstriyel Şaplar  
Kendiliğinden Yayılan Şaplar

**Epoksi ve Poliüretan Esaslı Kaplamalar**  
Epoksi Esaslı Sistem Çözümleri  
Poliüretan Esaslı Sistem Çözümleri  
Poliüretan Esaslı Otopark Kaplamaları

Astarlar  
Solventsiz Epoksi Zemin Kaplamaları  
Su Bazlı Epoksi Zemin Kaplamaları  
Poliüretan Zemin Kaplamaları  
Poliüretan Su İzolasyon Ürünleri  
Son Katlar

Yüksek Performanslı Kaplamalar (Uçretic)

### BASF YAPI KİMYASALLARI SANAYİ A.Ş.

**İstanbul Merkez:** Minrabal Cad. Funda Sokak No: 1 PK 34810 Kevcevik • Tel: 0 216 680 212 pbx. • Faks: 0 216 680 235 **Ankara:** Oğuzlar Mah. Ceyhan Atıl Kansu Cad. 48 Sok. Can İş Mrk. No: 5/2 Bağdat/Ankara • Tel: 0 312 2553907 • Faks: 0 312 2550815 **İzmir:** Tepikule İş Merkezi Anadolı Cad. No: 40 D.: 311 PK 35110 Bayraklı • Tel: 0 232 4865200 • Faks: 0 232 4865201 **Antalya:** Tahir Pazarı Mah. Adnan Menderes Bulvarı Yüce - 3 Apt. No: 33 K.: 3 D.: 7 PK 07310 Antalya • Tel: 0 242 2432882 • Faks: 0 242 2423131 **Bursa:** Kükürtlü Mah. Kükürtlü Cad. No: 67 Tan İş Merkezi C Blok D.: 12 Bursa • Tel: 0 224 2323263 • Faks: 0 224 2323275 **Dişarbakır:** Gevran Cad. Seyyid Melik Apt. No: 8 K.: 1 D.: 1 Dişarbakır • Tel: 0 412 2285513 • Faks: 0 412 2285581 **Trabzon:** Organize Sanayi Bölgesi 3 Cad. No: 4 PK 61900 Arsin • Tel: 0 462 7111130 pbx • Faks: 0 462 7111546 **Adana:** Kurtuluş Mah. Atatürk Cac. 20 Sokak No: 12 Taç Apt. A Blok K.: 3 D.: 5 Seyhan • Tel: 0 322 2350225 • Faks: 0 322 2350959

E-mail: info@basf-yks.com.tr • Web: http://www.basf-yks.com.tr - http://www.basfoer