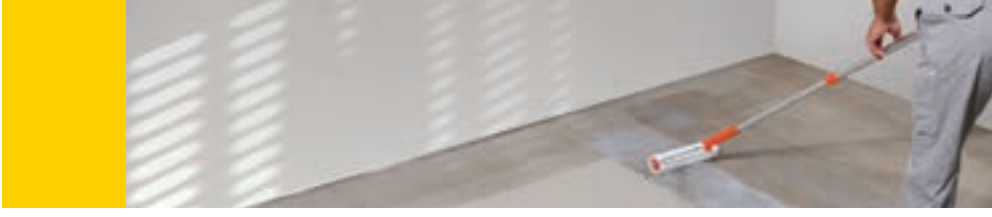




BETON TAMİRATI VE KOZMETİĞİ

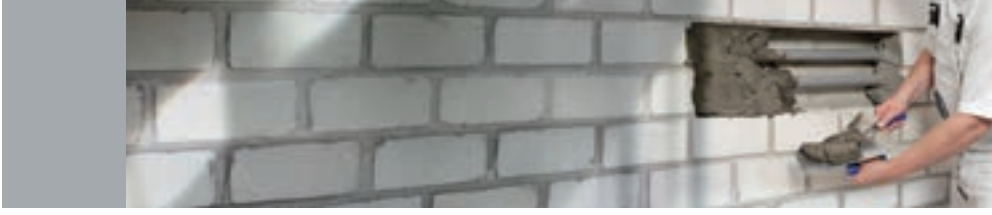


ALT ZEMİN HAZIRLIĞI 6



ARDEX P 51 - **Astar ve Aderans Köprüsü**
ARDEX P 4 Ready - **Çok Amaçlı Hızlı Astar**
ADIPOX PLUS - **Eski ve Yeni Betonlu Birleştiren Epoksi Yapıştırıcı**
SEIREPOX A/N - **Epoksi Yapıştırıcı**

TAMİR VE DOLGU HARÇLARI 12



ARDEX A B16 - **Korozyon Önleyici Yapısal Tamir Harcı**
ARDEX AR 300 - **Multimörtel - Çok Amaçlı Tamir Harcı**
ARDEX BG 60 HD - **Yüksek Mukavemetli Akışkan Dolgu Harcı**
ARDEX ADIPOX EP 1000 - **Ankraj ve dolgu için akışkan epoksi harç**
ARDEX A 45 - **Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tamir Harcı**
ARDEX A 440 (A 45 FEIN) - **Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tesviye Harcı**
ARDEX A 46 - **Yüksek Mukavemetli Hızlı Düzeltme ve Dolgu Harcı**
ARDEX E 75 - **Mortar Admix / Harç Katkısı**

DUVAR ÜRÜNLERİ 24



ARDEX A 828 - **Saten Ve Dolgu Alçısı**
ARDEX B 10 - **Çimento Esaslı Saten Sıvası**
ARDEX V 2001 T - **Çimento Esaslı Dolgu ve Düzeltme Sıvası**
ARDEX RF - **Duvar Ve Cephe Derz Mastiği**

TAMAMLAYICI ÜRÜNLER 30



ARDEX WPM 012 - **Çimento Esaslı Kristalize Su Geçirimsizlik Ürünü**
ARDEX HUMISTOP PLUG - **Anında Priz Alan Su Tıkaç Harcı**
ARDEX BU 2K - **Bitüm Esaslı Temel Altı Su Yalıtımı**
ARDEX Yalıtım Bandı - **Su Yalıtım ve Dilatasyon Bandı**
ARDEX P 10 SR - **Hızlı Serteleşen Çatlak Tamir Reçine Kiti**
ARDEX SE - **Derz Dolgu Silikonu**
ARDEX CA 20 T - **Çok Amaçlı SMP Montaj Yapıştırıcısı**
ARDEX CA 20 TS - **Kaydırma Yapmayan Çok Amaçlı SMP Montaj Yapıştırıcısı**

Beton Bakım İhtiyacı

Yapılarda sık karşılaşılan sorunlar:

- Yapısal elemanlardaki hasarlar (Döşeme kenarları, kirişler, kolonlar, yontulmuş duvarlar ve paslanmış donatı demirleri vs.).
- Yetersiz kalınlık veya beton kaybı.
- Korkulukların aşınması nedeniyle balkonlarda oluşan talaşlar.
- Yapısal olmayan veya dekoratif elemanların ufalanması.
- Direk temellerinin bozulması.
- Balkon ve çatı su yalıtımındaki hatalar.
- Duvarlardan ve kapilariteden kaynaklanan nem sorunları.
- Uygun korumaya sahip olmayan yapılar ve duvarlar.



Beton Bozunması



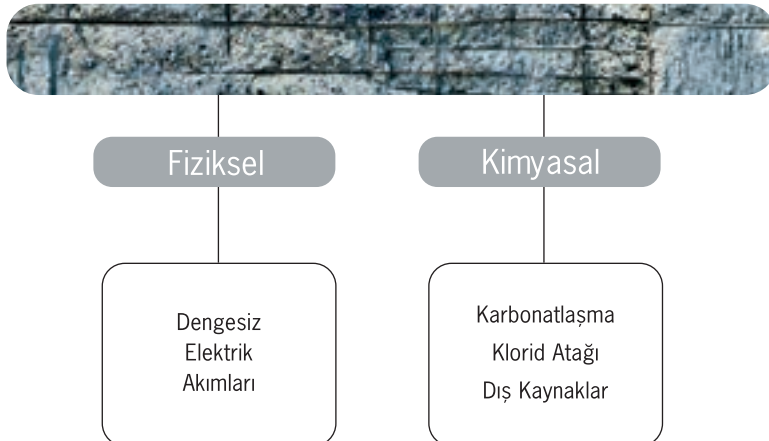
Beton bozulmasının yaygın nedenleri

Betonarme, ilk kullanıldığı 19. yüzyılın sonundan bu yana dünya çapında en yaygın kullanılan inşaat malzemesi olarak kabul görmüş ve dünya ekonomik kalkınmasına güçlü bir katkı sağlamıştır.

Ancak betonarme yapıldığı şartlara ve maruz kaldığı atmosfer ve çevre şartlarına karşı hassastır. Kullanım ömrü boyunca meydana gelebilecek çeşitli mekanik ve kimyasal saldırılarla birleştiğinde dayanıklılık, su/çimento oranı, tutarlılık, mekanik direnç, kürlenme, yüzey kalitesi ve donatı çubuğu kaplamasından etkilenir.

Üretim ve kullanım koşulları, en iyi yapılmış betonun bile, kalıcı dayanıklılığı garanti etmek için ilk koruma ve ardından periyodik bakım gerektirdiği anlamına gelir.

Donatı Korozyonu



Betonun Yapısal Onarımı

Bozulan beton yüzeyler genellikle ana malzemeden farklı malzemeler (çimento esaslı, kireç esaslı, sentetik reçine esaslı vb.) kullanılarak onarılır; tamir malzemesi ıslakken ve kürlendiğinde (asit-alkali reaksiyonları, sertleşmiş harcın ısı genleşmesi, basınç dayanımı, tamir ürünlerinde tuzların varlığı vb. açılardan) alt yüzey ile uyumlu olmalıdır.

Tamir, bakım, koruma, restorasyon ve güçlendirme amaçlı tüm Ardex malzemeleri EN 1504 standardı kapsamında sertifikalandırılmıştır.

Beton yapılarda bozulmanın ana nedeni karbonatlaşmadır. Atmosferdeki karbondioksit betonun gözeneklerine nüfuz eder ve Kalsiyum Karbonatlar (CaCO₃) üretmek için Kalsiyum Hidroksitlerle (Ca(OH)₂) reaksiyona girer. Bu işlem sırasında betonun pH'ı düşer ve betonun içinde, metal donatı çubuklarına ulaşana kadar yapıya nüfuz eder. Takviye çubuklarına ulaşıldığında, çubukların hacminin artmasına neden olan bir oksidasyon süreci başlar. Bu, takviye çubuklarını açıkta bırakan boşluklarla sonuçlanan gerilimler üretir ve böylece çevresel faktörlerden kaynaklanan zarar seviyesini şiddetlendirir.



Onarımdan Önceki Adımlar

İlk olarak, mevcut ve gelecekteki maruz kalma tipini ve derecesini belirlemek için inşaatın durumunun kapsamlı bir incelemesini gerçekleştirin. Bu adım, mevcut ve öngörülebilir sorunların doğru bir şekilde değerlendirilmesini sağlamak ve kalifiye bir profesyonel tarafından her durum ve en iyi çözümün uygulanması için çok önemlidir.

Profesyoneller tarafından herhangi bir ufalanma ve tabakalara ayrılmayı tespit etmek, donatı demiri korozyonunu kontrol etmek, dolgu macunlarının ve su yalıtımının durumunu doğrulamak, beton veya harçta karbonatlaşmanın ilerleyişini kontrol etmek, belirli alanlarda mekanik direnci vb. kontrol etmek için görsel bir inceleme yapılmalıdır.

İnşaat durumunun kapsamlı bir incelemesi, onarım ve yenileme projesini gerçekleştirmek için en etkili stratejiyi belirler.



ASTARLAR



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



ARDEX P 51

Astar ve Aderans Köprüsü

ARDEX P 4 READY

Çok Amaçlı Hızlı Astar

ADIPOX PLUS

Eski ve Yeni Betonlu Birleştiren Epoksi Yapıştırıcı

SEIREPOX A/N

Epoksi Yapıştırıcı

ARDEX P 51

Astar ve Aderans Köprüsü

ARDEX P 51, astar ve aderans artırıcı olarak kullanılır, gözeneklerin kapanmasını sağlar, yüzeyin su emiciliği önemli ölçüde azaltır.

KULLANIM YERİ

- İç mekanlarda
- Duvarda ve zeminde

KULLANIM ALANLARI

- Yüzey zımparalanmış ve tozlanan alçı esaslı ve kendinden yayılan şaplar üzerine
- Kendinden yayılan şap, tamir ve dolgu harcı uygulamalarından önce
- Brüt beton ve geçirimsiz beton yüzeyler, katkı ile mukavemeti artırılmış
- alçı esaslı şaplar, terrazo, kum taşı, seramik ve fayans karolar üzerine aderans artırıcı olarak
- Alçı ve kalsiyum sülfat esaslı yüzeyler, sunta levhalar üzerine ince harç veya seramik yapıştırıcısı öncesi astar olarak

FAYDALARI

- Yüzey emiciliğini azaltarak yapıştırıcının suyunu kaybetmesini ve yapışma mukavemetinde zafiyet oluşmasını engeller
- Yüzeydeki tozları bağlayarak ayırım tabakası oluşmasını önler
- Yüzeydeki gözenekleri doldurarak kendinden yayılan şap uygulamalarında hava kabarcıkları oluşmasını engeller

SARFIYAT

ARDEX P 51 konsantre bir üründür ve kullanım amacına göre suyla inceltilerek kullanılır. Sık kullanılan inceltme oranlarında (ARDEX P 51 : su) sarfiyatlar yaklaşık olarak aşağıdaki gibi olur:

- 1 : ½ → 200 gr/m² = 10 kg bidon ile 50 m²
- 1 : 1 → 150 gr/m² = 10 kg bidon ile 65 m²
- 1 : 3 → 50 gr/m² = 10 kg bidon ile 200 m²
- 1 : 5 → 30 gr/m² = 10 kg bidon ile 335 m²

KURUMA SÜRESİ

ARDEX P 51 kuruma süresi suyla inceltme oranı, hava sıcaklığı, bağıl nem, rüzgar vb. şantiye faktörlerine göre 1 - 24 saat arasında değişkenlik gösterebilir. ARDEX teknik ekibi size şantiye şartlarına göre daha net bilgi verecektir.

AMBALAJ

- 25 kg plastik bidon
- 10 kg plastik bidon



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Astar
- Aderans Artırıcı
- Yüzeyin su emiciliğini azaltır
- Solvent içermez
- Konsantredir

BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-p51/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX P 4 READY

Çok Amaçlı Hızlı Astar

ARDEX P 4 Ready, emici ve emici olmayan yüzeylerde, zemin ve duvar kaplamaları öncesi kullanılan uygulaması kolay, hızlı kuruyan, solvent içermeyen astardır.

KULLANIM YERİ

- İç mekanlarda
- Duvarda, tavanda ve zeminde

KULLANIM ALANLARI

- Seramik kaplama öncesi
- Gözenekli yoğun yüzeyler
- Zemin ve duvar kaplamaları öncesi
- Emici veya emici olmayan yüzeylerde

UYGUN YÜZEYLER

- Beton
- Mevcut zemindeki suya dayanıklı eski kalıntılar
- Çimento ve çimento sıvalar
- Kuru şaplar (Alçı veya kalsiyum sülfat zemin plakaları)
- Çimentolu harçlar ve kalsiyum sülfat şaplar
- PVC zemin kaplamaları
- Terrazzo
- Sıva vb. duvar-zemin kaplamaları
- Dispersiyon boyalar

SARFIYAT

Uygulama yapılacak zeminin düzgünlüğüne ve su emiciliğine bağlı olarak 100 - 500 gr/m²

KURUMA SÜRESİ

Yaklaşık 60 dakika içerisinde kurur. Düşük sıcaklıklar ve yüksek bağıl nem bu süreyi küçük bir miktar uzatabilir.

AMBALAJ

- 8 kg kova
- 2 kg kova



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Kullanıma hazır
- Emici ve emici olmayan yüzeyler için
- Hızlı kuruma, 1 saat sonra diğer işlem için hazır
- Solvent içermez
- Rulo veya fırça ile kolay uygulama
- Damlama ve akma yapmaz



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-p4-ready/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ADIPOX PLUS

Eski ve Yeni Betonu Birleştiren Epoksi Yapıştırıcı

Eski ve yeni betonu birbirine bağlamak için kullanılan çok yüksek mukavemetli bağlayıcı astar. Metal, seramik, tuğla vb. yapı elemanlarının bağlanması için. Tanklar ve oluklarda koruyucu kaplama olarak kullanımlarında. 1:1 ile 1:3 oran aralığında (reçine:silis kumu) epoksi harç hazırlamak için.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda; yatay uygulamalarda
- Eski ve yeni betonun birbirine bağlanmasında
- Metal, seramik, tuğla vb. yapı elemanlarının bağlanması için
- Tanklar ve oluklarda koruyucu kaplama olarak kullanımlarında
- 1:1 ile 1:3 oranında epoksi harç hazırlamak için

KURUMA SÜRESİ

- Dokunma kuruması (20°C)
Yaklaşık 10 saat sonra
- Kap ömrü: Yaklaşık 70 dakika
- Açıkta bekletme yapışması
+10°C'de yaklaşık 6 saat
+20°C'de yaklaşık 4 saat
+30°C'de yaklaşık 3 saat

MUKAVEMET

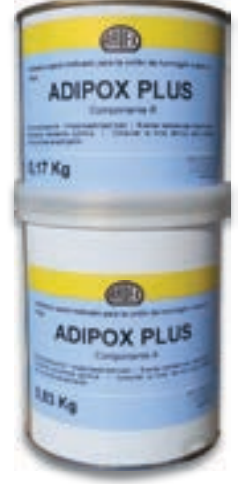
- Basınç Mukavemeti
Yaklaşık 80 N/mm²
- Eğilme Mukavemeti
Yaklaşık 50 N/mm²

SARFIYAT

- Yüzeyin pürüzlülüğüne göre 0,5 - 1,0 kg/m² arası

AMBALAJ

- 1 ve 5 kg'lık önceden dozajlanmış set

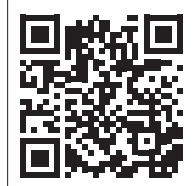


ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Mükemmel yapışma
- Uzun çalışma süresi
- Çok iyi mekanik dayanım
- Kürlendikten sonra çok iyi kimyasal ve geçirimsizlik
- Nemli yüzeylerde uygulama imkânı
- Kolay ve rahat uygulama
- EN 1504-4'ye göre sertifikalandırılmış

BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/adipox-plus/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

SEIREPOX A/N

Epoksi Yapıştırıcı

SEIREPOX A/N, inşaat malzemelerini yapıştırmak için kullanılan, solvent içermeyen, epoksi reçine esaslı, iki bileşenli bir yapıştırıcıdır. Ankraj malzemesi olarak kullanım için idealdir. SEIREPOX A/N, kürlendikten sonra su geçişine, kimyasal maddelere, dona ve hava koşullarına karşı dirençlidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Yatay ve dikey uygulamalarda
- Donatı çeliğinin sertleşmiş betona ankrajlanmasında
- Trafik işaret ve levhaları ile aydınlatma elemanlarının yapıştırılması ve ankrajlanmasında
- Trafik kontrol göstergelerinin yapıştırılmasında

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Basınç mukavemeti:
7 gün sonra yaklaşık 60 N/mm²
- Eğilme mukavemeti:
7 gün sonra yaklaşık 30 N/mm²

SARFIYAT

- Yaklaşık 1,4kg/m²-mm

AMBALAJ

- 25 kg A Bileşeni - 5 kg B Bileşeni



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Her türlü yapı malzemesine mükemmel yapışma
- Hafif nemli yüzeylerde kullanılabilir
- Solvent içermez (%100 katı)
- Büzülmeden kürlenir
- Ankraj amaçlı kullanımlar için ideal
- Yüksek kimyasal ve mekanik direnç
- İç ve dış mekân kullanımı
- 1504-6'ya göre sertifikalandırılmış

BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/seirepox-a-n/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.



TAMİR VE DOLGU HARÇLARI



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



ARDEX B 16

Korozyon Önleyici Yapısal Tamir Harcı

ARDEX AR 300

Multimörtel - Çok Amaçlı Tamir Harcı

ARDEX BG 60 HD

Yüksek Mukavemetli Akışkan Dolgu Harcı

ARDEX EP 1000

Ankraj ve dolgu için akışkan epoksi harç

ARDEX A 440 (A45 FEIN)

Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tesviye Harcı

ARDEX A 45

Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tamir Harcı

ARDEX A 46

Yüksek Mukavemetli Hızlı Düzeltme ve Dolgu Harcı

ARDEX E 75

Mortar Admix / Harç Katkısı

ARDEX B 16

Korozyon Önleyici Yapısal Tamir Harcı

Lif takviyeli, yüksek mukavemetli, korozyon önleyici yapısal tamir ve dolgu harcı. ARDEX B 16, iç ve dış mekanlarda; dikey, yatay ve baş üstü uygulamalarda; beton ve brüt beton yüzeylerin, prekast beton ile beton ve betonarme yapı elemanların, çimentolu sıva ve duvar yüzeylerin yapısal tamiri, düzeltilmesi ve tesviyesi için kullanılan EN 1504-3 standartına göre R4 sınıfına uygun yapısal tamir harcıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Duvar, zeminde ve tavanda
- Çatlak ve boşlukların doldurulmasında
- Metro, otoyol, tünel, baraj vb. mühendislik yapılarında
- Balkon köşeleri, konsol, giriş, kolon vb. beton yapı elemanlarının yapısal tamiri ve tesviyesinde.
- Prefkast beton elemanların ve donatılı beton yüzeylerin tamirinde

UYGUN YÜZEYLER

- Beton ve brüt beton
- Prefabrike beton elemanları
- Çimentolu sıva

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Basınç mukavemeti: 28 gün sonra yaklaşık 48 N/mm²
- Eğilme mukavemeti: 28 gün sonra yaklaşık 8 N/mm²

SARFIYAT

- Yaklaşık 1,8 kg toz/m²-mm

UYGULAMA KALINLIĞI

- 5 - 70 mm arası

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



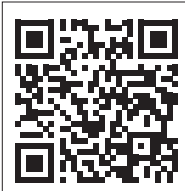
ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek kimyasal ve mekanik dayanım
- Çok düşük iç gerilim ve minimum çatlama riski
- Beton ve donatıya yüksek ade-rans ve mükemmel yapışma
- 70mm'ye kadar tek seferde uygulayabilme
- Donmaya, tuzlara ve sülfatlara karşı dayanıklı
- EN 1504-3'e göre R4 sınıfı yapısal tamir harcı
- EN 1504-7'e göre donatılı korozyona karşı koruma



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-b-16>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

YAPISAL TAMİR HARÇLARI



1 Hasarlı betonu sağlam bölümüne ulaşana kadar kaldırın. Yapışmayı engelleyebilecek parçalanmış veya ufalanan elemanları temizleyin.



2 Bazı durumlarda bağlayıcı bir ara kat veya ADIPOX PLUS gibi bir korozyon koruyucusu uygulanması tavsiye edilir. Tamir harçları bu işlevi sağlamak için korozyon önleyiciler içerir.



3 Donatıyı suya boğmadan, sadece yüzeyi nemlenecek kadar ıslatın.



4 Etkilenen tüm boşluk doldurulana kadar korozyon önleyici yapısal tamir harcı ARDEX B 16 uygulayın.



5 Yüzeyi pürüzsüz hale getirin.

ARDEX AR 300

Multimörtel - Çok Amaçlı Tamir Harcı

İç ve dış mekanlarda, duvarda ve zeminde kullanılan çok amaçlı dolgu ve yapıştırma harcı. 2 mm'den 30 mm'e kadarki uygulamalar için dolgu yapar, seramikleri ve plakaları tesviye eder ve sıvar. Yapısal statik tamir gerektirmeyen betonarme, tuğla, sıva, zemin ve duvarlardaki delik, çatlak ve kırıkları doldurur. Küvet-lavabo duvarları, duş bölmeleri gibi alanlara, kireç taşı ve gaz beton yapıştırmada kullanılır. Seramik-karoların hızlı şekilde yapıştırılmasında kullanılır.

KULLANIM ALANLARI

- 2 mm'den 30 mm'e kadarki uygulamalar için dolgu yapar, seramikleri ve plakaları tesviye eder ve sıvar.
- Yapısal statik tamir gerektirmeyen betonarme, tuğla, sıva, zemin ve duvarlardaki delik, çatlak ve kırıkları doldurur.
- Küvet-lavabo duvarları, duş bölmeleri gibi alanlara, kireç taşı ve gaz beton yapıştırmada kullanılır.
- Seramik-karoların hızlı yapıştırılmasında kullanılır ve üzerinde kısa sürede yürünebilir.

SARFIYAT

- Tamir-dolgu uygulamasında 1mm kalınlıkta 1,2 kg toz/m²
- Yapıştırma uygulamaları için yaklaşık 2,5-3 kg toz/m²

ÜZERİNE KAPLAMA YAPILABİLME SÜRESİ

- Yaklaşık 2 saat

ÇALIŞMA SÜRESİ

- Yaklaşık 45 - 60 dakika

ÜZERİNDE YÜRÜNEBİLME SÜRESİ

- 5 - 70 mm arası

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Hızlı kuruma
- Yüksek yapışma mukavemeti
- Düşük rötre özelliği
- Su ve hava koşullarına dayanıklı
- Birçok farklı amaç ile kullanım imkânı



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-ar-300>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ARDEX AR 300

Çok amaçlı yapı harcı

Tek ürün, çok iş



ARDEX BG 60 HD

Yüksek Mukavemetli Akışkan Dolgu Harcı

ARDEX BG 60 HD, kısa ve uzun süreli mekanik dayanımı çok yüksek, büzüşmeyen, aksine çok az miktarda genleşen, metal ve beton yüzeylere mükemmel yapışan, yüksek akışkanlığı ile erişilmesi zor alanları bile dolduran, temas halinde olduğu metal yüzeyleri koruyan ve dayanıklılıklarını arttıran, korozyona neden olabilecek klorid veya metal agregalar içermeyen yapısal harçtır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Orta şiddette mekanik yüke maruz kalan beton zeminlerde dolgu ve ankraj etrafı işlemlerinde
- Beton kolonlar, köprü bağlantıları, raylar, duvar ve kolon aralarının doldurulmasında
- Yatay beton yüzeylerdeki özel tamir işlemleri, enjeksiyon, donatı, kapsül vb. için
- Çelik kolonların temele sabitlenmesinde, perde ve kolon başlıklarının imalatında
- Makine temellerinin doldurulmasında, prefabrike beton yapı elemanlarının montajında

UYGULAMA KALINLIĞI

- 7 cm kalınlığa kadar dolgu yapılabilir. Daha kalın uygulamalar için 6 mm agrega ile karıştırılabilir.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Basınç mukavemeti:
1 gün sonra yaklaşık 34 N/mm²
28 gün sonra yaklaşık 70 N/mm²
- Eğilme mukavemeti:
1 gün sonra yaklaşık 6 N/mm²
28 gün sonra yaklaşık 10 N/mm²

SARFIYAT

- Yaklaşık 1,9 kg toz/m²-mm

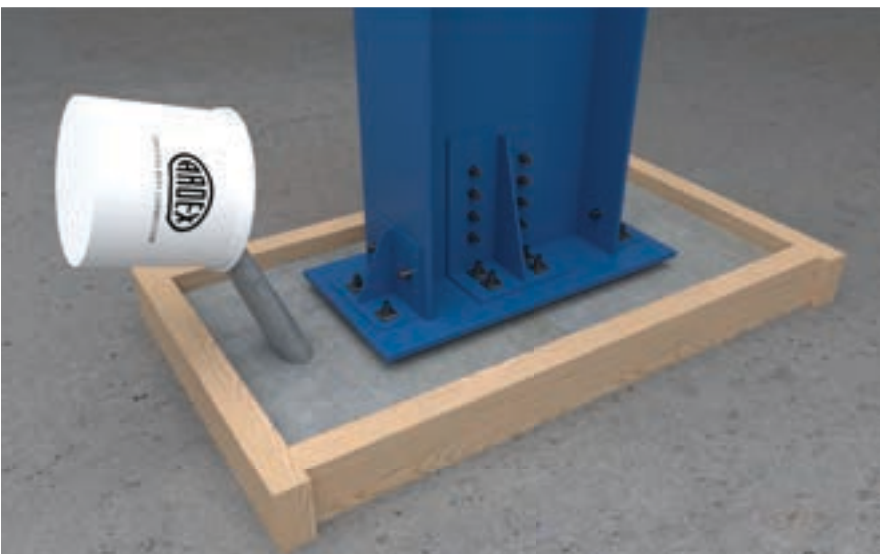
AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çelik taşıyıcı elemanların yerleşimi sonrası ankraj etrafı kaplamalar için
- Çok yüksek mekanik dayanım
- Rötire yapmaz hatta genleşir
- Metal yüzeyler ve betona mükemmel yapışma
- 70mm'ye kadar tek seferde uygulayabilme
- Klorid veya metal bileşenler içermez
- EN 1504-6'ya göre sertifikalandırılmış



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-bg-60-hd>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ADIPOX EP 1000

Ankraj ve dolgu için akışkan epoksi harç

ADIPOX EP 1000 solvent içermeyen, akışkan kıvamlı epoksi harçtır. Kuruduktan sonra suya, kimyasallara, donmaya ve hava şartlarına karşı dayanıklıdır.

KULLANIM ALANLARI

- Yapısal ve yapısal olmayan beton tamiratında
- Beton yüzeylerdeki oyukların doldurulmasında
- Donatı ve civataların ankrajında
- Dikey (kalıpla) ve yatay yüzeylerde uygulanabilir
- Harekete maruz kalmayan çatlakların dolgu ve tamiri için

KURUMA SÜRESİ

- Üzerinin kaplanması yaklaşık 8 saat
- Tam kürlenme yaklaşık 7 gün

DAYANIM

- Mekanik dayanım yaklaşık 65 N/mm² (EN 196-1)
- Kimyasal dayanım > 30 N/mm² (EN 196-1)

SARFIYAT

- Bir litre hacmindeki bir alanın dolgusu için yaklaşık 2,1 kg

AMBALAJ

- 34 kg set halinde



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Hızlı ve kolay uygulama
- Çoğu yapı malzemesine mükemmel yapışır
- Solvent içermez (%100 katı madde)
- Rötire gerilimi düşük, büzülme yapmadan kurur
- Yüksek mekanik dayanımlı ve aşınmaya karşı dirençli
- İyi derecede kimyasal dayanım

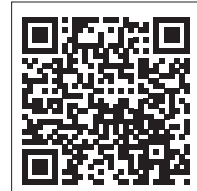


BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/adipox-ep-1000/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX A 45

Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tamir Harcı

ARDEX A 45 çok hızlı kuruyan, hızlı mukavemet alan, tamir ve dolgu amaçlı kullanılabilen, çok çeşitli kaplama malzemesinin altında kullanılacak TS EN 13818 standartına göre CT-C35-F7 sınıfına uygundur. Zeminlerdeki daha talepkar şartları sağlayacak şekilde geliştirilen ürün, yapısal olmayan tamiratlar için duvarda ve tavanda da kullanılabilir.

KULLANIM YERİ

- İç mekanlarda
- Zeminde, duvarda ve tavanda

UYGUN YÜZEYLER

- Beton
- Çimentolu Şap
- Gaz beton
- Siva
- Eski fayans veya seramik
- Ahşap*
- Dökme Asfalt Şap*
- Tuğla*
- Klinker*
- Merdiven basamakları
- Sahanlıklar

* Aderans artırıcı astar gerekebilir.

UYGUN KAPLAMALAR

- Kendinden yayılan şaplar
- Halı, PVC, Linolyum, Parke, Kauçuk vb. kaplamalar
- Her tür seramik-karo, doğaltaş vb.

UYGULAMA KALINLIĞI

- En az 1,5 mm uygulanmalıdır.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

28 gün sonraki değerler:

- Basınç Mukavemeti: 35 N/mm²
- Eğilme Mukavemeti: 7,0 N/mm²

KURUMA - ÜZERİNE KAPLAMA YAPILABİLME SÜRESİ

- Yaklaşık 60 dakika sonra üzerinde yürünebilir ve kaplanabilir.

SARFIYAT

- Her 1 mm kalınlık için 1,6 kg toz/m²

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba

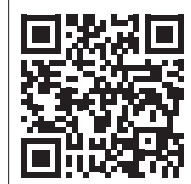


ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek mukavemetli
- Hızlı kurur ve mukavemet alır
- Kısa zamanda üzeri kaplanabilir



BİZE ULAŞIN
+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-a45/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX A 440

Hızlı, Yüksek Mukavemetli Dolgu ve Tesviye Harcı

ARDEX A 440, eski adıyla ARDEX A 45 FEIN çok amaçlı kullanılabilecek, uygulaması çok rahat, sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilen bir düzeltme harcıdır. Yüzey hafifçe ıslatılarak sadece 10 - 15 dakika içinde perdelama/düzeltilme işlemi yapılabilir. TS EN 13813 standartına göre CT-C25-F5 sınıfına uygundur.

KULLANIM YERİ

- İç mekanlarda
- Zeminde, duvarda ve tavanda

UYGUN YÜZEYLER

- Beton
- Eski fayans veya seramik
- Tuğla*
- Çimentolu Şap
- Ahşap*
- Klinker*
- Gaz beton
- Merdiven basamakları
- Sıva
- Dökme Asfalt Şap*
- Sahanlıklar

* Aderans artırıcı astar gerekebilir.

UYGUN KAPLAMALAR

- Kendinden yayılan şaplar
- Her tür seramik-karo, doğaltaş vb. kaplamalar
- Halı, PVC, Linolyum, Parke, Kauçuk vb. kaplamalar

UYGULAMA KALINLIĞI

- Sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilir.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- 28 gün sonraki değerler:
- Basınç Mukavemeti: 25 N/mm²
- Eğilme Mukavemeti: 5,0 N/mm²

KURUMA - ÜZERİNE KAPLAMA YAPILABİLME SÜRESİ

- Yaklaşık 60 dakika sonra üzerinde yürünebilir ve sonraki işlemlere başlanabilir.
- 0 - 10mm kalınlıkta 60 dakika sonra üzeri kaplanabilir.
- 10 - 20 mm kalınlıkta 90 dakika sonra üzeri kaplanabilir.
- 20 - 50mm kalınlıkta 180 dakika sonra üzeri kaplanabilir.

SARFIYAT

- Her 1 mm kalınlık için 1,25 kg toz/m²

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



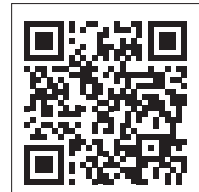
ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek mukavemetli
- Hızlı kuruma ve kürlenme
- Sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilir
- Beton yüzeylerin tamiri, dolgusu ve perdelanması için
- 10 - 15 dakika içinde düzeltilebilir/perdelanabilir.



BİZE ULAŞIN

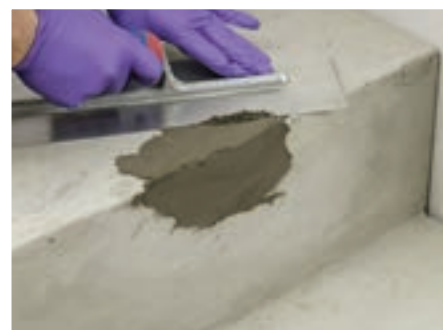
+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-a-440>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX A 46

Yüksek Mukavemetli Hızlı Düzeltme ve Dolgu Harcı

ARDEX A 46 Boşlukların doldurulması, bozuklukların kırık, çatlakların duvar ve zemin yüzeylerinde düzeltilmesi, merdiven basamakları ve sahanlıklardaki bozuklukların tamiri ve düzeltilmesi, yüzeyde eğim oluşturulması ve düzeltilmesi, zemindeki geçişlerin dolgu, duvar ve zemindeki bozuklukların 2-30mm arası doldurulması ve tamiri için kullanılır.

KULLANIM YERİ

- İç ve dış mekanlarda
- Duvarda, zeminde ve tavanda

UYGUN YÜZEYLER

- Beton
- Çimentolu Şap
- PlI ve PlII siva grubunda bulunan alt yüzeylerde
- Seramik vb. karolar altında
- Boya altında
- Normal ağırlıktaki yüklerin altında son kat olarak
- Dış mekanlarda, ARDEX K 301 ken-dinden yayılan ince şapın altında

UYGUN KAPLAMALAR

- Kendinden yayılan şaplar
- Her tür seramik-karo, doğaltaş vb.
- Halı, PVC, Linolyum, Parke, Kauçuk vb. kaplamalar

UYGULAMA KALINLIĞI

- En az 2 mm
- Tek seferde en fazla 30 mm

MUKAVEMET DEĞERLERİ

28 gün sonraki değerler:

- Basınç Mukavemeti: 20 N/mm²
- Eğilme Mukavemeti: 6N/mm²

KURUMA - ÜZERİNE KAPLAMA YAPILABİLME SÜRESİ

- Yaklaşık 2 - 3 saat sonra üzerinde yürünebilir
- Neme duyarlı olmayan kaplamalar 1 gün sonra, diğer kaplamalar;
- 5 mm'e kadar yaklaşık 2 gün sonra
- 10 mm'e kadar yaklaşık 5 gün sonra
- 20 mm'e kadar yaklaşık 7 gün sonra
- 30 mm'e kadar yaklaşık 10 gün sonra

SARFIYAT

- Her 1 mm kalınlık için 1,4 kg toz/m²

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek mukavemetli
- Hızlı kurur ve mukavemet alır
- Kısa zamanda üzeri kaplanabilir
- 2 - 30 mm arası kalınlık
- Perdahlanabilir
- Rötire gerilimi ve çatlama riski düşük

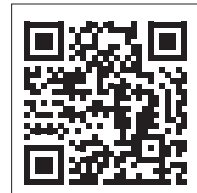


BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-a46/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX E 75

Mortar Admix / Harç Katkısı

Çimentolu harçlar için çok amaçlı mukavemet artırıcı. Harcın kıvamını su oranını arttırmadan iyileştirir, diğer özelliklerde zafiyete neden olmadan işlenebilirliği kolaylaştırır, mukavemeti ve yapışmayı güçlendirir.

KULLANIM ALANLARI

Katkı ilavesi olarak aşağıdaki ürünlerle birlikte kullanılabilir.

- ARDEX A 38, Hidrolik şap bağlayıcısı
- ARDEX A 45, Beton tamir harcı ve sıvası
- ARDEX A 440, Beton tamir harcı ve sıvası
- ARDEX AR 300, Beton tamir harcı ve seramik yapıştırıcısı
- ARDEX B 10, Beton düzeltme harcı
- ARDEX K 11 T, Kendinden yayılan ince şap
- ARDEX K 80, Kendinden yayılan ince şap
- ARDEX X 7 G MICROTEC, Seramik yapıştırıcısı
- ARDEX X 7 W FLEKS, Seramik yapıştırıcısı
- ARDEX FB 9 L, Fleks zemin yapıştırıcısı

KARIŞIM ORANI VE SARFIYAT

ARDEX E 75 aşağıdaki tabloya göre gerektiğinde suyla karıştırılarak hazırlanır ve ilgili harcın içine karışım suyu olarak eklenir.

Ürün (25kg toz)	ARDEX E75	Su
■ ARDEX A 45	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX A 440	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX B 10	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX AR 300	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX K 11 T	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX K 80	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX X 7 G MICROTEC	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX X 7 W FLEX	4,0 lt	4,0 lt
■ ARDEX FB 9 L	4,0 lt	4,0 lt

AMBALAJ

- 10 kg bidon
- 25 kg bidon



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Uygulama kolaylığı sağlar
- Solvent içermez
- Esnekliği ve mukavemeti artırır.
- Çatlama ve tozlanma riskini azaltır
- Alkali dayanımlı
- Korozyon korumasını artırır
- Su geçirmezlik özelliğine katkı sağlar
- ARDEX A38 ve kum ile karıştırılıp zemin altı şap astar şerbeti olarak kullanılabilir



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-e-75>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

DUVAR ÜRÜNLERİ



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



ARDEX A 828

Saten Ve Dolgu Alçısı

ARDEX B 10

Çimento Esaslı Saten Sıvası

ARDEX V 2001 T

Çimento Esaslı Dolgu ve Düzeltme Sıvası

ARDEX RF

Duvar Ve Cephe Derz Mastiği

ARDEX A 828

Saten ve Dolgu Alçısı

ARDEX A 828 iç mekanlarda, duvarda ve tavanda sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilen, saten gibi düzgün bir yüzey sağlayan, çökme ve çatlama yapmayan TS EN 13963:2005 standartına uygun saten ve dolgu alçısıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç mekanlarda
- Duvar ve tavanda
- Sıva ve perdah sıvası olarak
- Derz, delik vb. boşlukların doldurulmasında
- Çeşitli armatürlerin, askı elemanlarının ve tesisatının tespit edilmesinde kullanılır.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- 28 gün sonra ölçülen değerler
- Basınç mukavemeti 9 N/mm²
 - Eğilme Mukavemeti 4 N/mm²

SARFIYAT

- Q4 kalite sınıfı yaklaşık 1,0kg m²-mm
- Q2 üzerine Q3 için yaklaşık 0,2 kg/m²-mm
- Q1 üzerine Q2 için yaklaşık 0,1 kg/m²-mm
- Q1 kalite sınıfı için yaklaşık 0,3 kg/m²-mm

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba
- 5 kg kraft torba



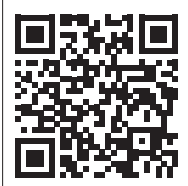
ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Saten gibi düzgün bir yüzey sağlar
- Sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilir
- Çökme ve çatlama yapmaz
- Çok rahat zımpara yapılabilir
- Kalın uygulandığında dahi harika sonuç verir



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-a-828/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX B 10

Çimento Esaslı Saten Sıvası

ARDEX B 10, iç ve dış mekanlarda, beton ve brüt beton yüzeylerin, prefabrika beton elemanların, çimentolu sıva ve duvar yüzeylerinin düzeltilmesi, sıvanması ve perdahlanması için kullanılan TS EN 1504-3 standartına göre R2 sınıfına uygun saten sıvasıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Uygun yüzeylerin düzeltilmesi, sıvanması ve perdahlanması için
- Duvarda, zeminde ve tavanda

UYGUN YÜZEYLER

- Beton ve brüt beton
- Çimentolu sıva
- Prefabrike beton elemanları

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Basınç mukavemeti
7 gün sonra 10 N/mm²
28 gün sonra 15 N/mm²
- Eğilme mukavemeti
7 gün sonra 2 N/mm²
28 gün sonra 6 N/mm²

SARFIYAT

- Yaklaşık 1,2kg toz/m²-mm

AMBALAJ

- 25 kg kraft troba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Doğal beton görünümlü yüzeyler sağlar
- Hızlı çimento esaslıdır
- Su ve hava şartlarına dayanıklıdır
- Sıfır kalınlıktan itibaren uygulanabilir
- Dolgu ve son kat perdah sıvasıdır
- Metallerde korozyonu hızlandıracak malzemeler içermez



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-b-10/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX V 2001 T

Çimento Esaslı Dolgu ve Düzeltme Sıvası

ARDEX V 2001 T, iç ve dış mekanlarda, çeşitli yalıtım plakalarının sıvanması, son kat mineral sıvaların altında düzeltme ve dolgu için kullanılabilen TS EN 998-1 standartına göre GP CS IV W1 sınıfına uygun düzeltme sıvasıdır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Duvar ve tavanda
- Çimento esaslı vb. yapı plakalarının derzlerinin dolgusu ve üzerinin fileli olarak sıvanması
- XPS, EPS, taş yünü vb. yalıtım plakalarının üzerinin fileli olarak sıvanması için
- Son kat mineral sıvaları altına yüzey düzeltme ve dolgu sıvası olarak
- Beton, çimentolu siva, tuğla, briket ve duvar yüzeyler üzerine

KURUMA SÜRESİ

- Başlangıç: Yaklaşık 5 saat sonra
- Bitiş: Yaklaşık 18 saat sonra

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- 28 gün sonra ölçülen değerler
- Basınç mukavemeti 18 N/mm²
 - Eğilme Mukavemeti 6,5 N/mm²

SARFIYAT

- Yaklaşık 1,70 kg/m²-mm

ISIL İLETKENLİK

- 0,53 W/(mK) (P= % 50)

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Suya ve donda dayanıklı
- Esnek ve kolay işlenebilir
- TS EN 998-1'e göre GP CS IV W1 sınıfına uygun



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-v-2001-t/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX RF

Duvar ve Cephe Derz Mastiği

ARDEX RF, iç ve dış mekanlarda, duvarlar, cepheler ve zeminlerde 12 mm'ye kadar olan boşluk ve çatlakların çok esnek şekilde doldurulması için, çeşitli alt zeminler üzerine uygulanabilen derz mastiğidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç mekanlarda
- Duvarda, cephede ve zeminde
- Çatlak, boşluk ve çiziklerin tamirati için
- Ahşap, tahta, beton, sıva, alçı plaka vb. alt zemin üzerine uygulanabilir.
- Pencere, kapı, söve, süpürgelik, alçı plaka duvar vb. az hareketli bağlantı ve birleşim kenarlarındaki derzlerde kullanılır

UYGUN YÜZEYLER

- Ahşap, tahta, beton, sıva, alçı plaka vb. alt zemin üzerine uygulanabilir.

KURUMA SÜRESİ

- Film tabakası olumu: Yaklaşık 5 dakika
- Sertleşme süresi: Yaklaşık 3mm/gün

SHORE A SERTLİK

- 50 +/- 6 birim

HAREKET TOLERANSI

- Azami %5

SICAKLIK DAYANIMI

- -25°C ila +85°C arası

AMBALAJ

- 310 ml kartuş



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Tek seferde 12 mm'ye kadar dolgu
- Çekme, büzülme yapmaz
- Esnek
- Üzeri boyanabilir
- Zımparalanabilir



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-rf/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.



TAMAMLAYICI ÜRÜNLER



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ARDEX WPM 012

Çimento Esaslı Kristalize Su Geçirimsizlik Ürünü

ARDEX HUMISTOP PLUG

Anında Priz Alan Su Tıkaç Harcı

ARDEX BU 2K

Bütüm Esaslı Temel Altı Su Yalıtımı

ARDEX Yalıtım Bandı

Su Yalıtım ve Dilatasyon Bandı

ARDEX P 10 SR

Hızlı Serteleşen Çatlak Tamir Reçine Kiti

ARDEX SE

Derz Dolgu Silikonu

ARDEX CA 20 T

Çok Amaçlı SMP Montaj Yapıştırıcısı

ARDEX CA 20 TS

Kaydırma Yapmayan Çok Amaçlı
SMP Montaj Yapıştırıcısı

ARDEX WPM 012

Kristalize Su Geçirimsizlik Ürünü

ARDEX WPM 012 çimento, agrega ve özel toz kimyasallardan oluşan tek bileşenli toz su geçirimsizlik ürünüdür. Çimento esaslı beton yüzeylere uygulandığında yüzeydeki kılcal boşluklara ilerler, doldurur ve zaman içerisinde su ile temas etse de çözülme-yecek şekilde kristalleşerek ve su geçişini engeller; yapıya ömrü boyunca su geçirimsizlik sağlar. Kurumuş veya taze beton yüzeylere uygulanabilir. Nemli yüzeylere uygulanabilir. İçme suyuna herhangi olumsuz bir etkisi yoktur. Basınç altında bile su geçirimsizliği sağlar. Su buharı geçirgenliği vardır.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Yatay ve düşey uygulamalarda
- Çimento ve mineral esaslı beton yüzeylerde
- Yapıların bodrum, garaj, asansör kuyusu, tünel vb. toprak altında kalan bölümlerinde
- İçme suyu depoları, sulama kanalları ve beton su arıtma tesislerinde su yalıtımı ve koruma amacıyla yüzme havuzlarının betonarme zemin ve perde duvarlarında
- WC, banyo, mutfak ve balkon vb. ıslak hacim su yalıtımlarında
- İstinat duvarları vb. negatif yönden su yalıtımı gereken bölgelerde

KURUMA SÜRESİ

- İki kat arasında ortam şartlarına göre en az 6 – 8, en çok 24 saat beklenmelidir.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Her bir kat için yüzeyin düzgünlüğüne göre yaklaşık 1–1,5kg/m², toplamda iki kat için yüzeyin durumuna göre 2,0–3,0 kg/m²

AMBALAJ

- 25 kg kraft torba



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Beton yüzeylere nüfuz eden kristalize kapiler etki
- Su basıncına karşı hem pozitif hem negatif yönlerde su geçirimsizliği sağlar
- Kolay hazırlanır, rahat uygulanır
- İçme suyuna uygundur, toksik değildir
- Tek bileşenlidir
- Tuzlu su ve hava kirliliğinin korozyon etkilerine karşı koruyucudur.
- TS EN 1504-2'ye göre sertifikalandırılmıştır.



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



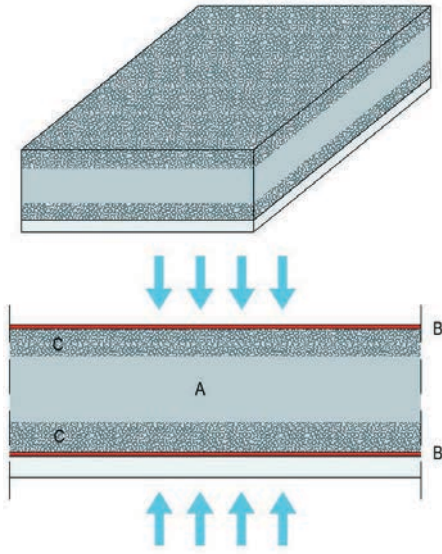
Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-wpm-012>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

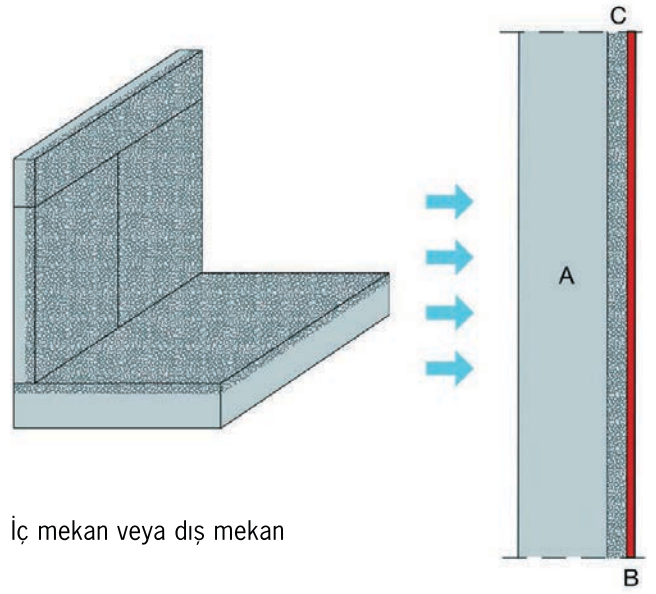
Mevcut Döşeme



- A – Döşeme
B – ARDEX WPM 012 kristalize su yalıtım harcının tek kat uygulanması.
Yaklaşık 1,5 kg/m² sarfiyat.
C - ARDEX WPM 012 harç kristallerinin nüfuz etmesi.

Not: Yüzeyde karbonatlaşma olmamalıdır.

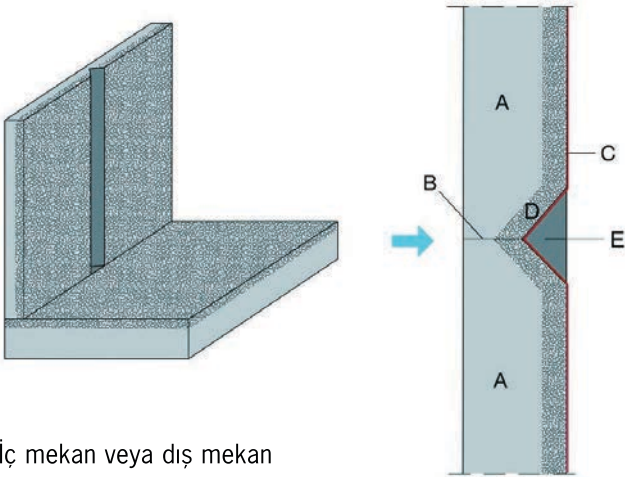
Kalıp Duvarlarının Su Yalıtımı



İç mekan veya dış mekan

- A – Beton Duvar
B – ARDEX WPM 012 kristalize su yalıtım harcının farklı yönlerde iki kat şeklinde uygulanması.
Yaklaşık 1 kg/m²/kat sarfiyat.
C - ARDEX WPM 012 harç kristallerinin nüfuz etmesi.

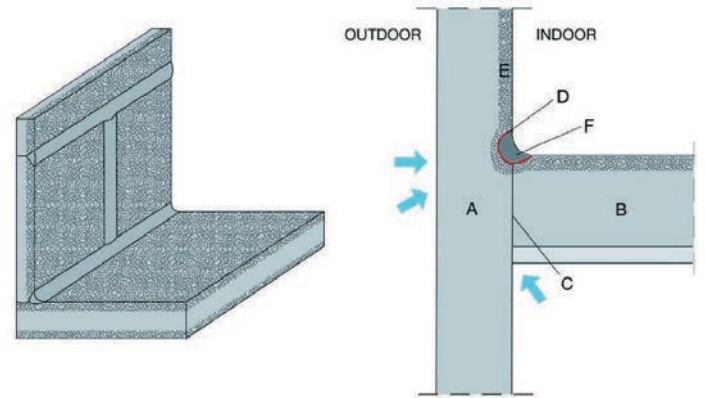
Kalıp Duvarlarındaki Derzlerin Su Yalıtımı



İç mekan veya dış mekan

- A – Beton Duvar.
B – Beton Derzi.
C – ARDEX WPM 012 kristalize su yalıtım harcının tek kat uygulanması. Yaklaşık 1 kg/m² tüketim.
D – ARDEX WPM 012 harç kristallerinin nüfuz etmesi.
E – Büzülmeyle dengeleyen elyaf takviyeli yapısal tamir harcı, ARDEX B 16.

Duvar – Plaka veya Duvar – Duvar Derzlerinin Su Yalıtımı



İç mekan veya dış mekan

- A – Beton Duvar
B – Döşeme
C – Duvar-döşeme bağlantısı.
D – ARDEX WPM 012 kristalize su yalıtım harcının tek kat uygulanması. Yaklaşık 1 kg/m² tüketim.
E – WPM 012 harç kristallerinin nüfuz etmesi.
F – Büzülmeyle dengeleyen elyaf takviyeli yapısal tamir harcı, ARDEX B16.

ARDEX HUMISTOP PLUG

Anında Priz Alan Su Tıkaç Harcı

Katı yüzeylerdeki su yollarının anında kapatılması için mükemmel, ultra hızlı sertleşen hidrolik harç. Yük altındaki su borularının ve sızıntıların acil onarımlarının yapılması için uygundur. Cıvata ve aksesuarlar için hızlı ankrajlar yapmak için kullanılabilir. Bodrum katlarında su yalıtımı yapmadan önce çalışın.

KULLANIM ALANLARI

- Temel, temel perdeleri, tünel, kanalizasyon vb. gibi sistemlerde kaçak suların durdurulmasında.
- Balkon ve bahçe teraslarda,
- Otopark ve altında kapalı yaşam mahali olmayan mekanların duvarlarında ve döşemelerinde,
- Yapıların iç ıslak mekanlarında,
- Beton, mineral ve çimento esaslı sıvalar şaplar, tuğla vb. yapı elemanları üzerine.
- Beton ve duvarlarda bulunan su kaçaklarının yalıtılmasında.
- Hidrostatik basınç altında bulunan beton su borularının yalıtılmasında.
- Gaz kaçaklarının acil olarak kesilmesinde.
- Su tankları ve rezervuarlarında bulunan yapı derzlerinin ve çatlaklarının yalıtılmasında.
- Acil kullanılması gereken cıvata ve çeşitli aksesuarın montajında.

MUKAVEMET DEĞERLERİ

- Basınç mukavemeti:
30 dakika sonra 3,8 N/mm²
7 gün sonra 36,2 N/mm²
28 gün sonra 40,7 N/mm²
- Bükülme Mukavemeti:
30 dakika sonra 1,2 N/mm²
7 gün sonra 5,2 N/mm²
28 gün sonra 5,7 N/mm²

AÇIKTA KALMA SÜRESİ

- 20°C'de 3 - 5 dk.

AMBALAJ

- 20 kg kraft torba
- 5 kg kraft torba



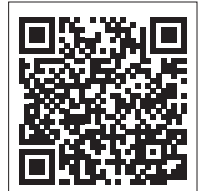
ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Çok hızla priz alma
- Büzülmez, hafifçe genişler
- Su geçişini kalıcı olarak kapatma özelliği
- Su altında dahi sertleşme
- İçme suyuyla temas edebilir



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-humistop-plug>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX BU-2K

Bitüm Esaslı Su Yalıtım Ürünü

Yapılarda su yalıtım amacıyla kullanılan polimer modifiyeli Bitüm esaslı ve hidrolik bağlayıcı reaktif toz ile çift bileşenli, esnek su yalıtım malzemesidir. İç ve dış mekânlarda, yatay ve düşey yüzeylerde, zeminden kaynaklanan neme, sürekli olmayan su basıncına karşı temel ve döşemelerde su yalıtımı için kullanılır.

KULLANIM ALANLARI

- Temel ve temel perdelerinde,
- Balkon ve bahçe teraslarda,
- Otopark ve altında kapalı yaşam mahali olmayan mekânların duvarlarında ve döşemelerinde,
- Yapıların iç ıslak mekânlarında,
- Beton, mineral ve çimento esaslı sıvalar şaplar, tuğla vb. yapı elemanları üzerine

ÇATLAK KÖPRÜLEME

- $\geq 2\text{mm}$ (EN 15812, $\geq 3\text{mm}$ kuru kalınlık için)

YAĞMURA DAYANIM

- ≤ 5 saat ($\geq 3\text{mm}$ kalınlık, 23°C / %50 bağıl nem)

BASINCA DAYANIM

- $\geq 0,030 \text{ MN/mm}^2$ ($\geq 5\text{mm}$ fileli kuru kalınlık için)

SOĞUKTA EĞİLME

- 0°C 'de çatlama yok (DIN 52123, mad. 12'ye göre)

SARFIYAT

- 1 mm ıslak kalınlık için yaklaşık $1,50 \text{ kg/m}^2$
- 1 mm kuru kalınlık için yaklaşık 1,25 mm ıslak kalınlık gereklidir.

AMBALAJ

- 30 kg kova



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yüksek elastikiyet
- Çatlak köprüleme
- Bitümlü ve beton yüzeylere çok iyi yapışma
- Dikey yüzeylerde akmaya karşı dirençli
- Toprakta bulunan agresif maddelere karşı dayanıklı
- Yüksek yaşlanma direnci
- Solvent içermeyen çevre dostu ürün

BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-bu-2k>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ARDEX YALITIM BANDI

Su Yalıtım ve Dilatasyon Bandı

Yüksek ve/veya sık hareketlerin olduğu kritik alanlarda, sürekli su basıncına maruz kalan dış mekân dilatasyonlarında, yapısal derzlerin kapatılmasında uygun yapıştırıcılar ve sızdırmazlık malzemeleriyle montajları yapılan yüksek performanslı su ve dilatasyon bandı.

KULLANIM ALANLARI

- Yatay, dikey ve baş üstü dilatasyonların su yalıtımında
- Geniş çatlakların su yalıtımında
- Betonarme ve çelik yapılar gibi farklı yapı malzemelerinin birleşim yerlerinde.
- Islak hacim, teras, parapet, balkon, dış cephelerde.
- Bina dilatasyonlarında,
- Yüzme havuzu ve su depolarında
- Tünel ve diğer yer altı yapılarında

SICAKLIK DAYANIMI

- -30°C ila +90°C arası .

YIRTILMA DİRENCİ (ÇİVİ SAPI)

- 275 N

YAPIŞMA MUKAVEMETİ

- $\geq 3,0 \text{ N/mm}^2$

SU BUHARI GEÇİRGENLİĞİ

- 98m

YIRTILMA DİRENCİ

- $8,8 \text{ N / mm}^2$

KOPMA UZAMASI

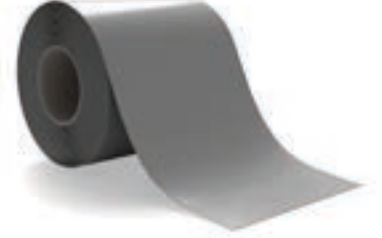
- %980

SHORE A SERTLİĞİ

- Yaklaşık 87

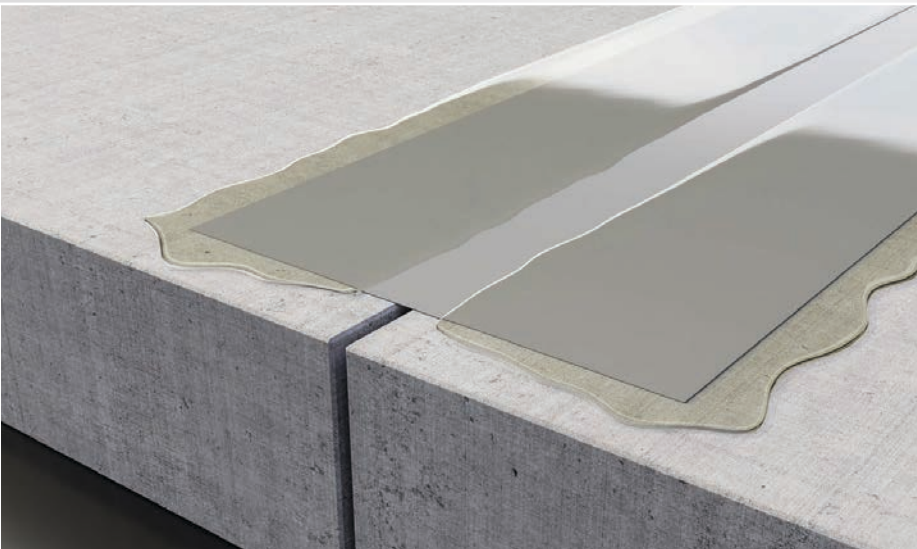
SHORE A SERTLİĞİ

- $8,8 \text{ N / mm}^2$



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Güçlü ve kalıcı elastikiyet
- Yüksek yırtılma ve delinme direnci
- Yüksek UV Dayanımlı
- Yüksek mekanik, kimyasal ve yapışma mukavemeti
- Birçok ebat seçeneği
- Uzun kullanım ömrü
- Kolay işlenebilirlik



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-yalitim-bandi>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

SU YALITIM VE DİLATASYON BANDI



1

Yüzeye uygun bir yapıştırıcı rulo veya fırça ile uygulanır. Gerilim bölgesi yapıştırıcıyla kapatılmamalıdır.



2

Yalıtım bandını üretici talimatlarına uygun şekilde yerleştirin ve bastırın. Bantı kırıştırmaktan kaçının. Yapıştırıcı ortadaki birleşim noktasından dışarı doğru çıkmalıdır.



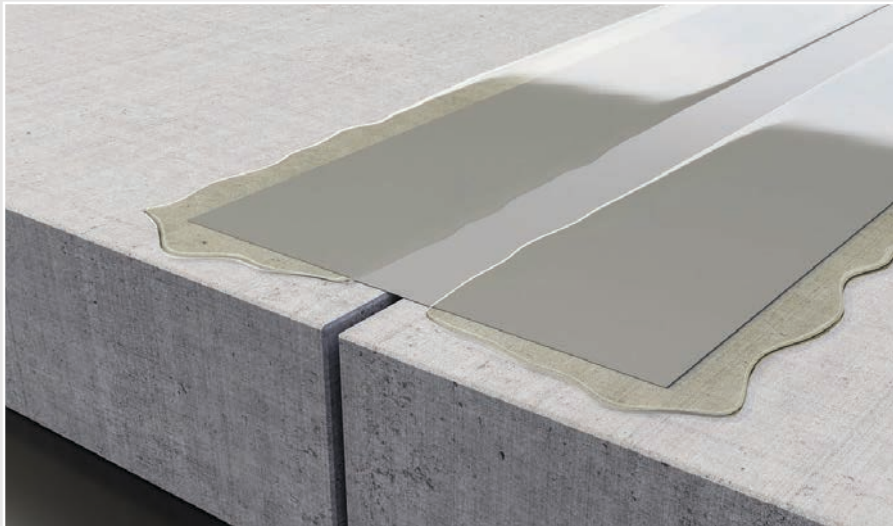
3

Bini yerlerini 80'lik zımpara ile pürüzlendirin. Bini alanını (yaklaşık 10 cm) uygun bir sıcak hava makinesi ile ısıtarak iki şeridi yükselti olmayacak şekilde birbirine yapıştırın.



4

Birbirine kaynatılmış bantlara boşluk kalmayacak şekilde kuvvetlice bastırın. Hava kabarcıkları ve kırışıklar oluşmasından kaçının. Yüzeyin üzerine kaplama uygulanmayacaksa dış etkilere korumak için bantın üzerini yapıştırıcı ile kapatın. Genleşme bölgesinin üzerinde 20 - 30 mm'lik bir bölümü açıkta bırakın.



ARDEX P 10 SR

Hızlı Sertleşen Çatlak Tamir Reçine Kiti

ARDEX P 10 SR Hızlı Sertleşen Çatlak Onarım Reçine Kiti, solvent içermeyen, polimer modifiyeli, 2 bileşenli silikat reçine sistemidir. Kitin kullanımı kolaydır ve dikiş metalleri, karıştırma/dozaj şişeleri ve koruyucu eldivenler içerir. Yapısal olmayan çatlakların hızlı onarılmasında, derz sızdırmazlıklarında ve hızlı sertleşen yapıştırıcı olarak kullanılabilir.

KULLANIM ALANLARI

- Beton ve şaplardaki yapısal olmayan çatlakların ve statik derzlerin hızlı onarımı ve yapıştırılması için.
- Halı tutucular, metal, plastik, ahşap ve diğer malzemelerden yapılmış profiller ve kaplamalar için hızlı yapıştırıcı olarak kullanılabilir.
- Tam devreye alınmış yerden ısıtmalı şapların altında kullanıma uygundur.
- Konut ve ticari kullanıma uygundur.
- Yalnızca iç mekân kullanımları içindir.

ÇALIŞMA SÜRESİ

20°C 'de yaklaşık 10 dk.

ÜZERİNDE YÜRÜNEBİLME SÜRESİ

Yaklaşık 20 dk.

ÜZERİNE KAPLAMA YAPILABİLME SÜRESİ

Yaklaşık 40 dk.

SARFIYAT

Her 600 ml'lik kit, onarılacak çatlağın derinliğine/genişliğine bağlı olarak yaklaşık 4 metrelik alanı onaracaktır.

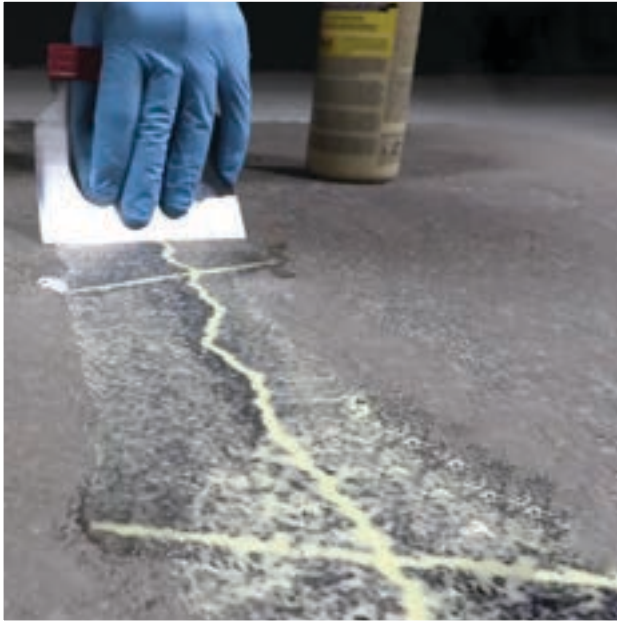
AMBALAJ

300 ml A Bileşeni, 300 ml B Bileşeni, Koruyucu Eldiven, Dikiş Metalleri içeren kit



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Kullanımı kolaydır, karıştırma ekipmanı gerektirmez
- Çatlakların ve bağlantı yerlerinin dikişle onarılması için tam kit sağlanmıştır
- 20 dakika kadar kısa bir sürede hızlı sertleşme ve yük taşıma
- 40 dakika içerisinde üzerine kaplamaya yapabilmek
- Yüksek nüfuz etme kabiliyeti-ne sahip düşük viskozite
- Metal profilleri, halı tutucuları vb. sabitlemek için yapıştırıcı olarak da kullanılabilir.



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-p-10-sr/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX SE

Derz Dolgu Silikonu

ARDEX SE asetik asit içerikli, esnekliğini, rengini ve hacmini kaybetmeyen, üstün yapışma özelliği, UV-ışınlarına, hava şartlarına ve temizlik ürünlerine karşı dayanımlı TS EN 15651-1, TS EN 15651-2, TS EN 15653-3 standartlarına uygun derz dolgu silikonudur.

DERZ GENİŞLİĞİ

- 30 mm genişliğe kadar
- 15 mm derinliğe kadar

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Duvarlarda ve zeminde
- Banyo, duş ve WC'lerde
- Seramik vb. kaplamaların olduğu yaşam mekanlarında
- Kapı, pencere ve çeşitli yapı elemanlarında

UYGUN YÜZEYLER

- Fayans
- Seramik
- Cam
- Vitrifiye
- Plastik
- Akrilik banyo ve mutfak elemanları
- Eloksal ve boyalı alüminyum profiller
- Lamine mutfak tezgah ve dolapları
- Solvent içermeyen akrilik boya ve cilalar
- Ahşap, tahta vb. elemanlar

SARFIYAT

Sarfiyat üçgen derzlerde yarı yarıya azalır

- 10 x 10 mm derz için 3,0 mtül/kartuş
- 5 x 5 mm derz için 12,0 mtül/kartuş

AMBALAJ

- 310 ml kartuş

RENKLER

- Beyaz
- Parlak beyaz
- Şeffaf
- Gri
- Açık gri
- Gümüş gri
- Çimento grisi
- Antrasit
- Jasmin
- Pergamon
- Bazalt
- Bahama bej
- Kum beji
- Jura beji
- Kum gri
- Gri kahve
- Bali kahve
- Koyu kahve



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Fungisit yapılı (asetik asit içerikli) yalıtım silikonu
- Elastikiyetini, rengini ve hacmini 10 yıl boyunca kaybetmez.
- İçte ve dışta hareketli derzlerin, köşelerin, kenarların ve bitiş noktalarının elastik olarak kapatılmasını sağlar.
- Kolay sıkılabilir, uygulanabilir ve düzeltilebilir
- Üstün yapışma özelliği
- UV-ışınlarına, dış hava şartlarına ve çeşitli etkili temizlik ürünlerine karşı dayanıklıdır.

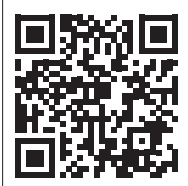


BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-se/>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX CA 20 T

Çok Amaçlı SMP Montaj Yapıştırıcısı

Silan modifiye polimer esaslı, nem ile reaksiyona girerek sertleşen ve mukavemet kazanan bir üründür. Tüm hava koşullarına dayanıklı ve yüksek kaliteli, çok yönlü kullanılabilen yapıştırıcı ve derz dolgu mastiğidir. Poliüretan ve silikon özelliklerini bir arada barındıran yapısı sayesinde Alüminyum, Granit, Seramik, Mermer, Porselen, Metal, PVC, Cam, Ahşap ve Pürüzlü yüzeyler (beton, tuğla, kireçtaşı vb.) gibi birçok farklı yüzey için doğru tercihtir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Duvarlarda ve zeminde
- Kenar bitiş profillerinin, yalıtım plakalarının, metal profillerin; ahşap, parke ve seramik gibi kaplama malzemelerinin emici ve emici olmayan yüzeylere yapıştırılmasında
- Zemin derzlerinin doldurulmasında, düşük harekete maruz kalacak bağlantı derzlerinde
- Genel yalıtım ve sızdırmazlık uygulamalarında
- Kapı ve pencere montajlarında
- Yüksek titreşime maruz kalan havalandırma kanallarında
- Karoser, otomobil, konteyner ve karavan imalatı gibi çeşitli sac birleşim yerlerinde

MALZEME İHTİYACI

Kartuş ucunun kesiliş şekline bağlı olarak yaklaşık 30-40 ml/mtül

AMBALAJ

- 290 ml kartuş
- 600 ml kartuş

RENKLER

- Beyaz
- Gri



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yatay ve düşey uygulamalar için uygun
- Astar gereksinimi duymadan yüksek yapışma gücü
- Nemli ve ıslak yüzeylerde dahi kabarcık oluşmaz
- Su bazlı boyalarla boyanabilir, leke oluşturmaz
- Yüksek UV dayanımlı
- Çökme, çekme yapmaz
- Esnektir, titreşimden etkilenmez



BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114

www.ardex.com.tr

info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin

<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-ca-20-t>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

ARDEX CA 20 TS

Kaydırma Yapmayan Çok Amaçlı SMP Montaj Yapıştırıcısı

MS polimer esaslı, yüksek yapışma ve tutunma gücüne sahip yapıştırıcıdır. Ağır yapı malzemelerinin sabitleme ihtiyacı olmadan yapıştırılmasında kullanılır. Ağır hava koşullarına dayanıklı ve yüksek kalitelidir.

KULLANIM ALANLARI

- İç ve dış mekanlarda
- Duvar ve zeminde
- Yapılarda panel, profil ve farklı birçok elemanın, taş, beton, ayna, cam, alçı levha, PU, PVC, polyester, plastik, seramik, bakır, kurşun, çinko, alüminyum, ahşap gibi birçok yüzeye yapıştırılmasında
- Cephe ve tavan kaplama elemanlarının sabitlenmesinde
- Ses ve ısı izolasyon panellerinin montajında (taşyünü, ahşap ve plastik köpük paneller, PUR, PIR, PS)
- Binalarda ahşap, plastik veya metal aksesuarların montajında
- Kapı eşiklerinin, pencere denizliklerinin, süpürgeliklerin ve kaplama plakalarının sabitlenmesinde
- Zemin derzlerinin doldurulmasında, düşük harekete maruz kalacak bağlantı derzlerinde
- Genel yalıtım ve sızdırmazlık uygulamalarında

MALZEME İHTİYACI

Kartuş ucunun kesiliş şekline bağlı olarak yaklaşık 30-40 ml/mtül

RENKLER

- Beyaz
- Gri

AMBALAJ

- 290 ml kartuş
- 600 ml kartuş



ÖNE ÇIKAN ÖZELLİKLERİ

- Yatay ve düşey uygulamalar için uygun
- Astar gereksinimi duymaz
- Mükemmel elastikiyet ve çok iyi yapışma gücüne sahiptir
- Su geçirmezdir
- Üzeri boyanabilir
- Kabarcık oluşturmaz
- Çökme, çekme yapmaz

BİZE ULAŞIN

+90 (216) 394 0114
www.ardex.com.tr
info@ardex.com.tr



Web sitesinde görüntüleyin
<https://www.ardex.com.tr/urun/ardex-ca-20-ts>



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

Bu doküman genel bilgilendirme amaçlıdır. Sağdaki QR kodunu takip ederek ürün web sitesi ve güncel teknik bilgi föyüne ulaşabilirsiniz. Daha detaylı bilgi ve destek için ARDEX teknik ekibi ile iletişime geçiniz.



YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ



1949 yılında kurulan ARDEX, yapı sektöründe en başarılı uluslararası şirketlerinden biridir. Genel merkezi Witten, Almanya'dadır. ARDEX Türkiye, ARDEX - Grubunun çok önemli bir parçasıdır. Türkiye'de 2007 yılından beri faaliyet göstermektedir. 2011 yılında Tuzla Deri Organize Sanayi Bölgesi'nde yeni bir tesis kurmuştur.

ARDEX, yenilikte lider, çevre dostu üstün ürün kalitesi sunmaktadır. Ürün grupları; seramik ve fayans yapıştırıcıları, yalıtım malzemeleri, derz dolguları, silikonlar, zemin kaplama ürünleri, parke yapıştırıcıları ve çeşitli onarım ürünleri ile ilgili uzmanlık alanı olan konularda faaliyetini sürdürmektedir. Ürünleriyle yenilikte öncü olan firmamız, dünyada sunduğu ARDEX hizmetlerini ve kalite standartlarını Türkiye pazarında da sunmaktadır.

Türkiye'nin de bağlı bulunduğu ARDEX Avusturya'nın kardeş kuruluşları olan ülkeler Macaristan, Çek Cumhuriyeti, Bulgaristan, İtalya, Romanya, Rusya'dır. Dünyanın da en modern sayılabilecek tesislerinde son teknolojiyi kullanarak üretim yapmaktadır.

ARDEX'in genel felsefesi, müşterilerinin küresel ve yerel piyasalardaki ihtiyaçları doğrultusunda hareket ederek maksimum faydalar sunmaktır. ARDEX ürünleri kolay ve güvenli uygulama yöntemleri sayesinde problemlerin çözümünde ve iş akışlarında özellikle zaman tasarrufu sağlanmasında yardımcı olur.

ARDEX DÜNYA ÇAPINDA



Almanya

ARDEX GmbH
Friedrich-Ebert-Straße 45, 58453 Witten
Tel.: +49 (0) 2302 664-0 Faks: +49 (0) 2302 664-375
kundendienst@ardex.de / www.ardex.de
Lugato GmbH & Co. KG
Helbingstraße 60-62, 22047 Hamburg
Tel.: +49 (0) 40 69407-0
Faks: +49 (0) 40 69407-109 or -110
info@lugato.de / www.lugato.de

GUTJAHR Systemtechnik GmbH
Philipp-Reis-Straße 5-7 64404 Bickenbach
Tel.: +49 (0) 6257 9306-0
Faks: +49 (0) 6257 9306-31
info@gutjahr.com / www.gutjahr.com

Wakol GmbH
Bottenbacher Straße 30 66954 Pirmasens
Tel.: +49 (0) 6331 8001-0
Faks: +49 (0) 6331 8001-890
info@wakol.com / www.wakol.de

A.B.D.

ARDEX L.P.
400 Ardex Park Drive, Allquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2035000 Faks: +1 (0) 724 2035001
customer-service@ardex.com
www.ardex.com
The W.W. Henry Company L.P.
400 Ardex Park Drive, Allquippa, PA 15001
Tel.: +1 (0) 724 2038000 Faks: +1 (0) 724 2038001
info@wwhenry.com / www.wwhenry.com

Avusturalya

ARDEX Australia Pty. Ltd.
Unit7/20 Powers Road, Seven Hills
New South Wales 2147
Tel.: +61 (0) 2 98519199
Faks: +61 (0) 2 96745621
www.ardexaustralia.com

Avusturya

ARDEX Baustoff GmbH
Hürmer Straße 40, 3382 Loosdorf
Tel.: +43 (0) 2754 7021-400
Faks: +43 (0) 2754 2490
office@ardex.at / www.ardex.at

Birleşik Arap Emirlikleri

ARDEX Middle East FZE
JAFZA Views, 18 & 19, 1st Floor
Jebel Ali Free Zone, PO Box 262746 Dubai
United Arab Emirates
Tel.: +971 (0) 4 813 7844 Faks: +971 (0) 4 813 7814

Bulgaristan

ARDEX EOOD
ZK Druzha 2
Bul. □Prof. Tzvetan Lazarov□ N. 130,
Et. 1, App. 5, 1582 Sofia
Tel.: +359 2 866 01 60 Faks: +359 2 866 01 06
office@ardex.bg / www.ardex.bg

Çek Cumhuriyeti

ARDEX BAUSTOFF s.r.o.
Jihlavská 7a, 625 00 Brno CZECH REPUBLIC
Tel.: +42 (0) 541 249 922
ardex@ardex.cz / www.ardex.cz

Çin

ARDEX (Shanghai) Co., Ltd.
3F, Building 13, No 505, South Zhongshan RD.,
Huangpu district, Shanghai 200010, China
Tel.: +86 (0) 21 6152 6722
Faks: +86 (0) 21 6152 6726
www.ardexchina.com / www.dunloppchina.com

Danimarka

ARDEX SKANDINAVIA A/S
Marielundvej 4, 2730 Herlev
Tel.: +45 4488 5050 Faks: +45 4488 5060
ardex@ardex.dk / www.ardex.dk

Finlandiya

ARDEX OY
Kalkkipellontie 4, 02650 Espoo
Tel.: +358 (0) 9686914-0 Faks: +358 (0) 9686914-33
ardex@ardex.fi / www.ardex.fi

Fransa

ARDEX FRANCE SAS
5, Avenue Pierre Salvi, 95500 Gonesse
Tel.: +33 (0) 130112165 Faks: +33 (0) 130115345
info@ardex-france.fr / www.ardex-france.fr

Hindistan

ARDEX ENDURA (INDIA) PRIVATE LIMITED
Unit No. 406 & 407, "Brigade Rubix",
No. 20, Yeshwanthapur Hobli,
HMT Campus, Bangalore - 560022, INDIA
Tel.: +91 (80) 66 74 65 00
customer@ardexendura.com
www.ardexendura.com

Hong Kong

ARDEX HONG KONG LIMITED
Unit D, 16/F, CNT Tower
No. 338 Hennessy Road, Wanchai, Hong Kong
Tel.: +852-25296325 Faks: +852-25298615
info@ardex.com.hk / www.ardexchina.com

İngiltere

ARDEX UK Ltd.
Homefield Road, Haverhill/Suffolk CB9 8QP
Tel.: +44 (0) 1440 714939 Faks: +44 (0) 1440 716660
info@ardex.co.uk / www.ardex.co.uk
Building Adhesives Limited
Longton Road, Trentham, Stoke-on-Trent ST4 8JB
Tel.: +44 (0) 1782 591100 Faks: +44 (0) 1782 591101
info@building-adhesives.com www.bulding-adhesives.com

İspanya

ARDEX CEMENTO S.A.
Pol. Ind. Pla. de Llerona, C./Holanda, 18
08520 Les Franqueses del Valès
Tel.: +34 (0) 93 8466252 Faks: +34 (0) 93 8467438
ardex@ardex.es / www.ardex.es
SEIRE Products S.L.
Pol. Ind. Alboloeque, Sector III C/Los Muchos, 34-36
19160 CHILOECHES (Guadalajara), SPAIN
Tel.: +34 (0) 902 124 411 Faks: +34 (0) 902 124 414
www.seire.net

İsveç

ARDEX-ARKI AB
Upplagsvägen 3, 11743 Stockholm
Tel.: +46 (0) 8 55631550 Faks: +46 (0) 8 55631567
ardex@ardex.se / www.ardex.se

İsviçre

ARDEX Schweiz AG
Limmatstrasse 2, 8957 Spreitenbach
Tel.: +41 (0) 4 33551919 Faks: +41 (0) 4 33551918
info@ardex.ch / www.ardex.ch

İtalya

ARDEX s.r.l.
Via Alessandro Volta, 73 - (Località% Pigna) -
25015 Desenzano del Garda - BRESCIA
Tel.: +39 030 911 99 52 Faks: +39 030 911 18 40
office@ardex.it / www.ardex.it

İrlanda

ARDEX Building Products Ireland Ltd.
Unit 622 Northwest Business Park
Blanchardstown, Dublin 15
Tel.: +353 (1) 880 9210 Faks: +353 (1) 880 9211
www.ardexbuildingproducts.ie

Kanada

ARDEX Canada Inc.
2410 Lucknow Drive, Unit 25.
L5S 1V1 Mississauga, Ontario, Canada
Tel.: +1 (0) 905 6732739
info@ardexamericas.com / www.ardex.ca

Kore

ARDEX Korea Inc.
6F., Deasung Bldg., 175-9 Garag2-dong
Songpa-gu, Seoul, 138-811 Korea
Tel.: +82 (2) 4070485 Faks: +82 (2) 4070497
www.ardex.co.kr

Lüksemburg

ARDEX Luxembourg Holding S.à.r.l.
1, Rue Hildegard von Bingen, 1282 Luxembourg
Tel.: +352 (0) 2649584360 Faks: +352 (0) 2649584361
www.ardex.lu

Macaristan

ARDEX Épitőanyag Kft.
Kahoki u. 49
9200 Mosonmagyaróvár, HUNGARY
Sales Manager Georg Strodli
Tel.: +43 (0) 664 455 69 23 Faks: +43 (0) 2754 2490
strodli@ardex.at / www.ardex.hu

Malezya

Quicseal Construction Chemicals SDN.BHD.
Johor Office No.9, Jalan Desa Tropika 1/3
Taman Perindustrian Tropika
81100 Ulu Tiran, Johor, Malaysia
ARDEX MANUFACTURING SDN. BHD
No 19-1, Jalan Puteri 2/2,
Bandar Puteri, 47100
Puchong Selangor Darul Ehsan, Kuala Lumpur
Tel: +603 8060 1139 Faks: +603 8060 0719
www.ardex.com.sg

Meksika

Cementos Mexicanos ARDUR S DE RL DE CV
Calle Honduras 145 Local 5
87390 Modelo Matamoros Tamps, Mexico

Norveç

ARDEX SKANDINAVIA AS
Jerikoveien 10b, 1067 Oslo
Tel.: +47 (0) 2261 0500 Faks: +47 (0) 2261 0575
ardex@ardex.no / www.ardex.no

Polonya

ARDEX POLSKA Sp.zo.o.
ul. Jarzebinowa 6 Stanowice 55-200 Olawa, Poland
Tel.: +48 (0) 717164560 Faks: +48 (0) 717164561
biuro@ardex.pl / www.ardex.pl

Singapur

ARDEX Singapore Pte. Ltd.
No 26 Tuas Avenue 4, Singapur 639376
Tel.: +65 (0) 68 617700 Faks: +65 (0) 68 623381
sales@ardex.com.sg
QUICSEAL CONSTRUCTION CHEMICALS PTE LTD
No 7 Eunos Ave 8A
Eunos Industrial Estate, Singapur 409460
Tel.: +65 (0) 67 424466 Faks: +65 (0) 67 414666
www.quicseal.com / sales_sg@quicseal.com

Tayland

ARDEX (Thailand) Co. Ltd.
969 Moo 13, Soi 45, Bangna-Trad Road
Bangkaew, Bangplee,
Samutprakarn Province, 10540
Tel.: +66 02 3163 069
Faks: +66 02 3163 075
sales@ardex.co.th / www.ardex.co.th

Tayvan

ARDEX Taiwan Inc.
10F-2, No. 120, Qiaoh Road,
Zhonghe District, New Taiwan City, Taiwan
Tel.: +886 2 8245-7737
Faks: +886 2 8245-7133
inform@ardex.com.tw

Türkiye

ARDEX YAPI MALZEMELERİ LTD.ŞTİ.
İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,
Desen Sokak. No 14/A C-1 Özel Parsel,
P.K. 34956 Tuzla □ İstanbul / Türkiye
Tel: +90 (216) 394 01 14
Faks: +90 (216) 394 03 77
info@ardex.com.tr / www.ardex.com.tr

Yeni Zelanda

ARDEX New Zealand Limited.
Christchurch Head Office
32 Lane Street, Woolston 8023, Christchurch, New Zealand
Tel.: +64 (0) 3 3736900
Faks: +64 (0) 3 3849779
techinfo@butynol.co.nz / www.butynol.co.nz
Cemix Limited
19 Alfred Street Onehunga
Auckland - 1061, New Zealand
Tel.: +64-9-636-1000
Faks: +64-9-636-0000
info@cemix.xo.nz / www.cemix.co.nz

EMICODE® NEDİR?



Farklı ürünlerin anlamlı sonuçlar ortaya koyacak şekilde karşılaştırılması standart ölçüm metodları ve değerlendirme kriterleri ile mümkün olabilir. GEV bu standartları oluşturmak için çevre ve tüketici koruma örgütleri ile yakın işbirliği içerisinde çalışarak modern düşük salınlı yapı malzemeleri için özel olarak tasarlanmış EMICODE sistemini oluşturdu.

Üreticiler EMICODE etiketini almak için ürünlerine kapsamlı testler yaptırmak zorundalar. EMICODE bilimsel olarak belirlenmiş ölçüm verileri ile zemin malzemelerini, yapıtıncıları ve diğer yapı malzemelerini üç grupta kategorize ediyor.

EMICODE EC 1 ^{PLUS}	Çok düşük salınlı
EMICODE EC 1	Düşük salınlı
EMICODE EC 2	Düşük salınlı olmayan

EMICODE sisteminde sertifikalandırılmış her ürün uluslararası kabul görmüş bağımsız analitik kuruluşlar tarafından, standartlaştırılmış deney metodlarına göre test ediliyor. Sadece “EMICODE EC 1” etiketi taşımaya hak kazanan ürünler iç mekan hava kalitesi için en yüksek güvenilirliği vadediyor, insan sağlığı ve çevreyi koruma konusundaki yüksek beklentileri karşılıyor.

EMICODE® EC 1, EMICODE® EC 1^{PLUS}

“EMICODE EC 1” ve “EMICODE EC 1^{PLUS}” etiketleri ile “çok düşük salınlı” olarak tanımlanmaya yalnızca zorlu gereksinimleri karşılayabilen ürünler hak kazanıyor

“EC 1” etiketini taşıyan ürünler kalite-kontrol şartları sağlanmış üreticiler tarafından üretilerek ürünlerin her zaman EMICODE gereksinimlerini sağladığı garanti ediliyor.

Bu konuda en yüksek güvenilirliği sağlamak için GEV uluslararası tanınan test kuruluşları tarafından düzenli kontroller yapılmasını sağlıyor.

GEV sınıflandırma kriterleri

EMICODE etiketi taşıyan ürünlerin salınımlarının belirlenen değerlerin altında olması gerekiyor. Bunun için tüm salınımlar ait VOC değerleri ayrı ayrı incelenerek toplam değer TVOC değeri hesaplanıyor ve EMICODE sınıflandırması için belirli oluyor.

µg/m ³		3 gün sonraki toplam salınım TVOC	28 gün sonraki toplam salınım TVOC / TSVOC
EMICODE EC 1 ^{PLUS}	Çok düşük salınlı	< 750	< 60/40
EMICODE EC 1	Düşük salınlı	< 1000	< 100 / 50
EMICODE EC 2	Düşük salınlı olmayan	< 3000	< 300 / 100





YAPIDAKİ GÖRÜNMEZ GÜÇ

ARDEX YAPI MALZEMELERİ LTD.ŞTİ.

İstanbul Deri Organize Sanayi Bölgesi,
Desen Sokak. No 14/A C-1 Özel Parsel,
P.K. 34956 Tuzla – İstanbul / Türkiye

Tel : +90 (216) 394 0114
Faks : +90 (216) 394 0377
WhatsApp : +90 (542) 502 7339
e-mail : info@ardex.com.tr
internet : www.ardex.com.tr
facebook.com/ArdexTurkiye
instagram.com/ArdexTurkiye