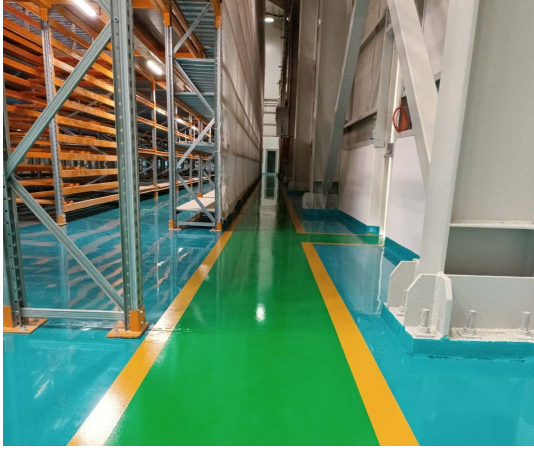




EGECRETE

ZEMİN ÇÖZÜMLERİ



BETON ADERANS ARTTIRICILAR

BETON KATKILARI

BETON İÇİN MAKRO & MİKRO FİBERLER

EPOKSİ ESASLI ZEMİN KAPLAMALARI

POLİÜRETAN ESASLI ZEMİN KAPLAMALARI

DERZ DOLGU MASTİKLERİ

DERZ YALITIM BANTLARI

TAMİR HARÇLARI

KİMYASAL ANKRAJ ÜRÜNLERİ

Merkezi Cleveland, Ohio'da bulunan Euclid Chemical Company, Kuzey ve Güney Amerika'da beton ve duvar yapı endüstrisi için önde gelen bir ürün üreticisidir. Euclid Chemical, yüzüly aşkın bir süredir, yüksek kaliteli ürünler ve endüstri lideri teknik destek sunan müteahhitler, şartname hazırlayıcılar, mal sahipleri, yapı malzemeleri tedarikçileri ve beton üreticileri ile güçlü ilişkiler geliştirmiştir.

Euco, Eucon, Plastol, Increte, Tuf-Strand, Fiberstrand, Dural, Vandex, QWIKjoint ve EucoRepair dahil olmak üzere lider ürün serileri, ISO 9001 sertifikası ile doğrulanmış, beton endüstrisinde yenilik ve yüksek kalite ile tanınmaktadır.

BETON ADERANS ARTTIRICILAR

CretePox 926

İki bileşenli, solventsiz, akıcı kıvamda, fırçayla ya da dökülerek uygulanan, eski betonun yeni betona aderansında ya da farklı tip malzemelerin birbirlerine yapıştırılmasında kullanılan epoksi esaslı bir yapıştırıcıdır.

Kullanımı ve uygulaması kolay, mekanik dayanımı yüksek...

Nemli yüzeylere bile çok iyi aderans sağlar.

CreteBond 404

Çimento harçlarında aderans ve geçirimsizliği arttırmak için kullanılan SBR lateks esaslı katkı malzemesi Yüzey kaplama, tamir harçları ve tesviye malzemeleri için katkı malzemesi olarak kullanılan bu ürün betonarme ve prekast tüm yapılarda, tuğla ve gaz beton üzerine yapılan tüm sıvalar gibi çok çeşitli alanlarda projenize çözüm sağlar.

BETON KATKILARI

Priz süresini uzatmadan, yüksek dayanım ve işlenebilirliğe sahip kaliteli bir beton elde etmek için geliştirilen polikarboksilik eter esaslı beton katkıları... Kıvam ve işlenebilirliği daha iyi olan, yüksek kaliteli beton elde edilmesini sağlar.

Düşük su/çimento oranında işlenebilirliği koruyarak beton üretilmesini sağlayan ürünlerimiz betonun yerleştirilmesine yardımcı olur ve işçilik maliyetlerini düşürür. EGECRETE Yapı Kimyasalları Satış Teknik Ekibi tarafından projenize göre özel geliştirilen beton tasarımları ile her türlü soruna çözüm sağlamaya yardımcı olacaktır.

EUCON & PLASTOL ACCELGUARD SERİLERİ

Yüksek Oranda Su Azaltıcı, Süper Akışkanlaştırıcı Beton Katkıları



BETON İÇİN MAKRO & MİKRO FİBERLER

EUCLID CHEMICAL zemin betonu, prekast beton elemanları ve püskürtme beton için makro sentetik fiber donatılar sağlar. Bu ürünler betonda plastik büzülme çatlaklarını kontrol etmek, geleneksel çeliğe eşdeğer sıcaklık ve büzülme donatısı sağlamak ve aynı zamanda sınırlı miktarda nervürlü çeliğin yerini almak, tokluğunu, darbe ve aşınma direncini artırmak ve genel dayanıklılığını iyileştirmek için kullanılır. Özellikle zemin betonlarında ve püskürtme betonlarında çelik hasırın yerine kullanılır. Yüksek enerji yutma kapasitesi ve yüksek eğilme dayanımı ile malzeme ve işçilik maliyetlerinde avantaj sağlar.

Beton Tasarımı Desteği – EGECRETE Yapı Kimyasalları teknik satış ekibi, kimyasal katkılarla birlikte fiberlerle çalışan beton tasarımında deneyimlidir. Fiberler için mühendislik hesapları – tüm EGECRETE müşterileri için Tasarım desteği mevcuttur ve projelere uyum sağlayan uygun dozaj oranlarını belirleme konusunda yardımcı olunur.

MAKRO SENTETİK FİBERLER

- *TUF-STRAND SF*
- *TUF-STRAND MaxTen*
- *CreteFiber SF 540*

ÇELİK FİBERLER

- *CreteFiber STL 5035*
- *CreteFiber STL 6560*

MİKRO SENTETİK FİBERLER

- *CreteFiber MF 112*
- *CreteFiber MF 119*

UYGULAMA ALANLARI

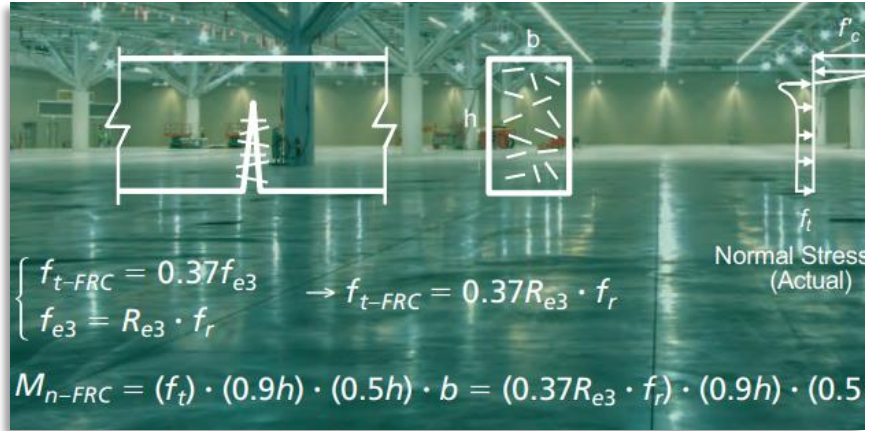
- Temel betonu ve yükseltilmiş yapı (dağıtım merkezleri, depolar, vb.)
- İnce duvarlı ön döküm (foseptik tankları, mahzenler, duvarlar, vb.)
- Tünel kaplamaları, havuz yapımı ve şev stabilizasyonu için püskürtme beton
- Kaldırımlar ve beyaz son katlar gibi birçok uygulama alanında kullanılabilirler.

ÖZELLİKLERİ

Mühendislik hesaplamaları ile hasır çelik ve demir için eşdeğer dayanımlar sağlar. Plastik rötre çatlaklarını kontrol ederek hafifletir, ayrışma ve su sızıntısını azaltır. Mikro ve makro çatlaklara karşı üç boyutlu takviye sağlar.

Püskürtme beton uygulamalarında çelik fiberler ile karşılaştırıldığında, ekipman aşınmasını, fiber esnekliğini azaltır ve takviye kalınlığını artırır. Genel dayanıklılığı, yorulma direncini ve eğilme dayanıklılığını artırır. Sıcaklık / rötre çatlakları kontrolü bakımından hasır çeliğe göre yerinde maliyetin azaltılmasını sağlar. Beton dökümünden önce istediğiniz zaman beton mikserine kolayca eklenir.

Ürüne göre TS EN 14889-2, ASTM C 1399, C 1550, C 1609 ve C 1018 gibi birçok dünyaca kabul edilmiş standartlara göre uygunluk olarak test edilmiştir.



EPOKSİ ESASLI ZEMİN KAPLAMALARI

EGECRETE Yapı Kimyasalları depolarda, üretim alanlarında, uçak hangarlarında, laboratuvarlarda, alışveriş merkezleri, kimya ve ilaç endüstrisi gibi birçok alanda kullanılmak üzere uygulanabilirliği kolay, mekanik dayanımı oldukça güçlü, kimyasal dayanıma sahip epoksi esaslı zemin kaplama malzemesi sunmaktadır.

EGECRETE Yapı Kimyasalları Teknik Satış Destek Ekibi tarafından ürün satış sonrası uygulama için destek verilmektedir.

ASTAR VE SON KAT MALZEMELERİ

CreteFlooring EPC 140

Çimentolu yüzeyler için iki bileşenli epoksi esaslı, dolgunsuz, astarlama ve penetrasyon özelliği olan astar malzemesi

CreteFlooring MBC 270

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, nemli veya ıslak yüzeyler için nem bariyeri astar

CreteFlooring EFP 311

Epoksi esaslı, iki bileşenli koruyucu kaplama malzemesi

CreteFlooring ECT 525 OP/OPT

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, tekstürlü yüzeyli, tiksotropik zemin kaplama

CreteFlooring ESL 780

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, endüstriyel, self leveling zemin kaplama malzemesi

İLETKEN / YARI İLETKEN EPOKSİ KAPLAMA MALZEMELERİ

CreteFlooring EPC 150 AS

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, antistatik özelliğine sahip astar

CreteFlooring ESL 810 AS

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, endüstriyel, antistatik özelliğine sahip self leveling zemin kaplama

CreteFlooring ESL 805 ESD

Epoksi esaslı, iki bileşenli, solventsiz, endüstriyel, antistatik özelliğine sahip self leveling zemin kaplama



POLİÜRETAN ESASLI ZEMİN KAPLAMALARI

SON KAT MALZEMELERİ

CreteFlooring PSL 802

İki bileşenli, poliüretan esaslı, solventsiz, self leveling kaplama

CreteFlooring PCT 635 OP

İki bileşenli, poliüretan esaslı, solventsiz, tekstürlü yüzeyli, tiksotropik zemin kaplama

CreteFlooring PB 360 UV

Taş halı sistemleri(stone carpet) için geliştirilmiş poliüretan esaslı solventsiz UV'ye dayanıklı taş bağlayıcısıdır

POLİÜRETAN ÇİMENTO ZEMİN KAPLAMA MALZEMELERİ

EGECRETE'in PUMADUR yüksek performanslı poliüretan zemin kaplama serisi, hem endüstriyel hem de ticari yapıların eksiz, hijyenik zemin kaplaması için sürekli değişen ihtiyaçlarını karşılamak üzere tasarlanmıştır.

Mukavemet, kayma ve kimyasal direnç dahil olmak üzere özel gereksinimleri karşılayan, geniş renk seçeneğiyle PUMADUR Poliüretan Zemin Sistemleri ideal çözümü sağlar.

EGECRETE, kaplamalar ve kaplama ürünleri ile özel dereceli agrega ve dolgu maddelerini içeren akış uygulamalı ve ağır hizmet sistemlerine kadar, hem pratik hem de prestij sahibi uygulamalar için güçlü zemin çözümleri sağlar. EGECECRETE' in akışkan uygulamalı sistemleri pürüzsüz ve çekici olmasının yanı sıra mükemmel aşınma direnci, iyi temizlenebilirlik ve aşınma kalitesi sunar.

PUMADUR SL, aşınmaya ve kimyasal saldırılara karşı mükemmel direnç ile pürüzsüz bir mat yüzey sağlayan dayanıklı, kendiliğinden yayılan bir poliüretan zemin sistemidir.

PUMADUR MD, yüksek düzeyde dayanıklı, aşınmaya, darbeye, kimyasal saldırılara ve penetrasyona karşı dirençli, poliüretan teknolojisine dayalı akışkan uygulamalı bir sistemdir. Pürüzsüz mat yüzeyi, ağır hizmet ortamlarının zorlu koşulları için ideal bir çözümdür.

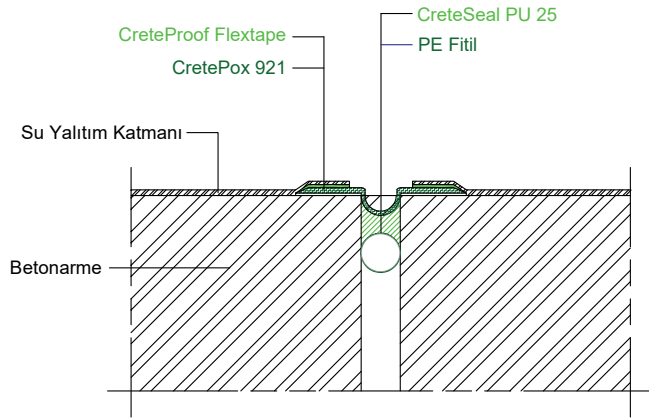
PUMADUR CG pah kaplama malzemesi ve **PUMADUR WR** kaplama / duvar sıvası, **PUMADUR TF** ile birlikte kullanıldığında aşınmaya ve kimyasal temasa karşı aynı direnç standartlarını sürdürmek için PUMADUR Poliüretan Çimento Zemin Kaplama Sistemleri ile kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır. Bu, yüksek hijyen steril proses ve tanklı alanlar için tamamen kusursuz bir son kat ve duvar sistemi sağlayacaktır.



DERZ DOLGU MASTİKLERİ DERZ YALITIM BANTLARI

EGECRETE Yapı Kimyasalları inşaat derzleri için kolaylıkla uygulanan, işçilik avantajı sağlayan, birçok kimyasal dayanıma sahip ürünlere sahiptir. Yapıların ve soğuk derzlerin su yalıtımı için farklı ebatlarda su ile genişleyen contalar, su sızdırmazlığı istenen yapılarda soğuk derzlerin yalıtımı için yüksek performanslı tekrar enjekte edilebilir hortumlu sistemler, demir sac, alüminyum, paslanmaz çelik, kurşun, bakır, seramik, cam, ahşap ve birçok plastik yüzeye mükemmel yapışma özelliğine sahip hava nemi ile kürlenmiş, poliüretan esaslı bir sızdırmazlık malzemeleri...

- **CreteProof FLEXTAPE** - Derz bandı
- **CreteProof SWELL** - Şişen bant
- **UltraSeal P 201A** - Şişen mastik
- **CreteSeal PU** - Poliüretan mastik



EGECRETE Yapı Kimyasalları A.Ş., ARGE gücünün yanında, konusunda uzman olan geniş teknik kadro ile deneyimli satış sonrası hizmet ekibi, müşteri beklentilerini en iyi şekilde karşılamayı amaçlar. Yukarıda örneği gösterilen dilatasyon derz yalıtım detayı gibi birçok uygulama için teknik çizim detayına sahiptir. Aynı zamanda uygulamalara ilişkin hazır şartnameler ile projenize kolaylık sağlayacaktır.

TAMİR HARÇLARI

ÇİMENTO ESASLI TAMİR HARÇLARI

CreteRep 310 Çimento Esaslı Tamir Harcı / R1 Sınıfı

CreteRep 420 Çimento Esaslı Tamir Harcı / R2 Sınıfı

CreteRep 540 Çimento Esaslı Tamir Harcı / R3 Sınıfı

CreteRep 670T Büzülmez Çimento Esaslı Tamir Harcı / R4 Sınıfı

EPOKSİ ESASLI TAMİR HARÇLARI

CretePox 921 Epoksi Esaslı Tamir Harcı ve Dilatasyon Bant Yapıştırıcısı

ÇİMENTO ESASLI GROUT HARCİ

CreteGrout C 650 Büzülmez Çimento Esaslı Grout Harcı / R4 Sınıfı

EPOKSİ ESASLI GROUT HARCİ

CreteGrout EP 905 Kendiliğinden Yayılan Epoksi Döküm Harcı



KİMYASAL ANKRAJ ÜRÜNLERİ

CreteFix EP 988 Saf Epoksi (3:1) Reçine Esaslı Ankraj Ürünü

CreteFix EP 984 Saf Epoksi (1:1) Reçine Esaslı Ankraj Ürünü

CreteFix EA 970 SF Epoksi Hibrit Reçine Esaslı Ankraj Ürünü

CreteFix EA 964 SF Epoksi Akrilat Esaslı Stirensiz Ankraj Ürünü

CreteFix EA 957 SF Epoksi Akrilat Esaslı Stirensiz Ankraj Ürünü

CreteFix V 945C / 946 SF Vinilester Esaslı Stirensiz Ankraj Ürünü



ENDÜSTRİ LİDERLİĞİ

Yüz yılı aşkın süredir The Euclid Chemical Company, EUCO markası altında pazarlanan tasarlanmış beton katkıları ve yapı ürünlerinden oluşan eksiksiz bir ürün grubu sunarak beton ve harç endüstrisine lider bir tedarikçi olarak hizmet vermiştir. Bu ürünler beton katkıları, beton parke ve harç katkıları, kürlleme ve koruma bileşenleri, epoksi yapıştırıcıları, zemin ve duvar kaplamaları, kolonlar için yapısal groutları, ekipman ve makineleri, derz dolguları ve onarım ürünleridir. The Euclid Chemical Company, endüstriye yön veren müşteri hizmetleriyle beton piyasasına yenilikçi teknolojiler ve ürünler getirmeye çalışmaktadır.

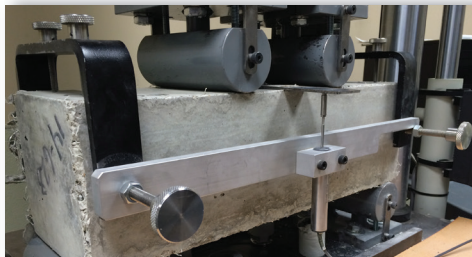
MÜŞTERİ ÇÖZÜMLERİ

Euclid Chemical sunduğu üstün ürünler, alternatifsiz müşteri hizmetleri ve endüstri desteğiyle benzersizdir. Euclid ekibi mimarlara, tasarımcılara, mühendislere, inşaat müteahhitlerine ve iş sahiplerine bir dizi katma değerli kaynak ve derin endüstri deneyimi sağlar. Dünya genelinde yerel ofislerde bulunan son derece eğitilmiş profesyonellerden oluşan uzmanlarımız, Amerikan Beton Enstitüsü (ACI), Uluslararası Beton Onarım Enstitüsü (ICRI) ve Amerikan Test ve Malzeme Topluluğu (ASTM) dahil olmak üzere endüstrinin teknik konseylerinde aktif üyelerdir. Deneyimli saha ekibimiz, ISO 9000:2008 sertifikalı kalite sistemimizin katı standartları kapsamında üretilen Euclid Chemical çözümleri ve ürünlerini kullanarak sizi ve projelerinizi desteklemeye hazırdır. EGECRETE Yapı Kimyasalları müşterileriyle el ele çalışır:

- proje ve teknoloji esasında saha değerlendirmeleri gerçekleştirme ve sorun giderme.
- ürün seçimi, teknik özellikler, kurulum ve ilgili teknoloji konularında yardımcı olma.
- tasarım öncesi toplantılara katılma, teknik özellikleri aydınlatmaya yardımcı olma ve ürün uygulama teknikleri önerme.

LABORATUVAR HİZMETLERİ

The Euclid Chemical Company Cleveland'daki genel merkezinde Çimento ve Beton Referans Laboratuvarı (CCRL) tarafından denetlenen dünya standartlarındaki tesislerimiz son teknoloji ekipmanla donatılmış olup profesyonel, ACI sertifikalı teknisyenlerden oluşan mükemmel bir ekibe sahiptir. Bu olağanüstü kaynaklar, The Euclid Chemical Company'nin Amerikan Test ve Malzeme Topluluğu, ABD Ordusu Mühendisler Birliği (USACE), Amerikan Beton Enstitüsü (ACI) ve Uluslararası Beton Onarım Enstitüsü (ICRI) tarafından öngörülen standartlara uygun programlar aracılığıyla kapsamlı analitik ve petrografik değerlendirme ve test hizmetleri sunabilmesini sağlar.



EGECRETE

EGECRETE Yapı Kimyasalları A.Ş.

Ayazma Cad. No: 37 Papirus Plaza Kat:10

T: (0212) 294 65 67

E mail: satis@egecrete.com 34410

Kâğıthane-İstanbul

Z24 Zemin Çözümleri © 2024 NİSAN / EGECRETE Yapı Kimyasalları A.Ş. Bu materyal sadece bilgi amaçlı verilmiştir. EGECRETE Yapı Kimyasalları A.Ş. bu materyalin kullanımına ilişkin herhangi bir sorumluluğu açıkça reddeder. Burada belirtilen hiçbir husus, ticari elverişliliğe veya belirli bir amaca uygunluğa ilişkin herhangi bir zımni garanti dahil olmak fakat bununla sınırlı olmamak üzere, EGECRETE Yapı Kimyasalları A.Ş. tarafından verilen herhangi bir garanti oluşturmayacak veya teşkil etmeyecektir. Herhangi bir ürünün kullanılması veya işleme şekli burada ele alınmayan başka veya ilave hususları içerebileceği için, bu materyalde verilen bilgilerin her şeyi kapsaması amaçlanmamıştır.