



VOREXA

INDUSTRIAL SHIELDING SYSTEMS

ENDÜSTRİYEL KORUMA İÇİN ÜSTÜN ÇÖZÜMLER EPOKSİ & POLİÜRETAN SİSTEMLER

VOREXA, çelik ve beton yüzeyler için yüksek performanslı kaplama sistemleri sunar. Zorlu koşullarda maksimum koruma, uzun ömürlü dayanım ve estetik görünüm sağlar.



YÜKSEK
KORUMA



GÜÇLÜ
YAPIŞMA



KİMYASAL
DAYANIM



NEM VE SUYA
DAYANIM



UZUN ÖMÜRLÜ
DAYANIM



ÜRÜN LİSTESİ

1. SİSTEM
EPOKSİ POLİÜRETAN TOPCOAT

2. SİSTEM
EPOKSİ PUTTY

3. SİSTEM
EPOKSİ PRİMER

4. SİSTEM
ÇİNKO RİÇ EPOKSİ PRİMER

1. SİSTEM

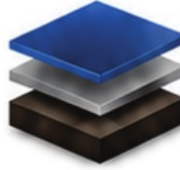
EPOKSİ POLİÜRETAN TOPCOAT

16 kg + 4 kg (A+B)

İki bileşenli yüksek performanslı son kat kaplamadır. Yüksek UV dayanımı, mükemmel parlaklık ve renk koruma sağlar. Kimyasal, fiziksel aşınma, tuzlu ortama karşı üstün direnç gösterir.



KATMAN SİSTEMİ



- 3 VOREXA Topcoat
- 2 VOREXA Epoxy Primer
- 1 Yüzey (Taşıyıcı Beton)

2. SİSTEM

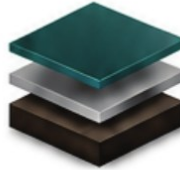
EPOKSİ PUTTY

16 kg + 4 kg (A+B)

İki bileşenli epoksi esaslı dolgu macunudur. Yüzeydeki boşluk ve pürüzleri doldurur, düzgün ve düzgün bir zemin oluşturur. Sağlam, kalın kat uygulama yapışma ve mekanik dayanım sağlar.



KATMAN SİSTEMİ



- 3 VOREXA Epoxy Coating
- 2 VOREXA Epoxy Putty
- 1 Yüzey (Taşıyıcı Beton)

3. SİSTEM

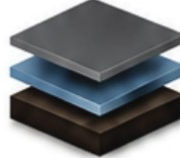
EPOKSİ PRİMER

16 kg + 4 kg (A+B)

İki bileşenli epoksi esaslı kaplamadır. Yüzeye mükemmel yapışma gücü verir ve korozyona karşı maksimum direnç sağlar. Üst kat için ideal hazırlık yüzeyi oluşturur.



KATMAN SİSTEMİ



- 3 VOREXA Topcoat
- 2 VOREXA Epoxy Primer
- 1 Yüzey (Taşıyıcı Beton)

4. SİSTEM

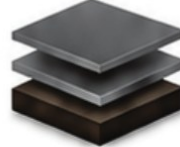
ÇİNKO RİÇ EPOKSİ PRİMER

16 kg + 4 kg (A+B)

İki bileşenli çinko fosfat katkılı epoksi astardır. Katodik koruma sağlayarak çelik yüzeyleri korozyona karşı maksimum düzeyde korur. Ağır hizmet koşulları için ideal çözümdür.



KATMAN SİSTEMİ



- 3 VOREXA Topcoat
- 2 VOREXA Çinko Rich Epoxy Primer
- 1 Yüzey (Taşıyıcı Metal)

AMBALAJ SETİ



16 kg (Part A)

4 kg (Part B)
Set Ambalajı



16 kg
(8 KOMPONENT)

KULLANIM ALANLARI



ENDÜSTRİYEL
TESİSLER



KÖPRÜ VE VİYADÜK
YAPILARI



GEMİ VE TERSANE
ENDÜSTRİSİ



PETROL & GAZ
TESİSLERİ



BORU HATLARI
VE TANKLAR



DEPOLAMA
ALANLARI



MAKİNE VE
EKİPMANLAR

ÖZEL SİSTEMLER

Farklı endüstriyel ihtiyaçlara özel geliştirilmiş yüksek performanslı sistem çözümlerimiz, zeminlerinizi uzun ömürlü, dayanıklı ve güvenli hale getirir.

SİSTEM 01

ÇELİK KONSTRÜKSİYON KORUMA SİSTEMİ

STEEL STRUCTURE PROTECTION SYSTEM

Büyük çelik yapılar, endüstriyel tesisler, enerji santralleri, köprüler ve çelik konstrüksiyonların uzun süreli korozyon koruması için geliştirilmiş yüksek performanslı boya sistemidir.



KATMAN SİSTEMİ

- 1. KAT** VOREXA ZINC RICH EPOXY PRIMER
- Yüksek çinko oranı
 - Katodik koruma
 - Çelik yüksek aderas
- 2. KAT** VOREXA HIGH BUILD EPOXY
- Yüksek film kalınlığı
 - Darbe dayanımı
 - Kimyasal dayanım
- 3. KAT** VOREXA POLYURETHANE TOPCOAT
- UV dayanımı
 - Renk dayanımı
 - Parlak görünüm
 - Atmosferik koruma

ÖNE ÇIKAN AVANTAJLAR

- ✓ Uzun Ömür
- ✓ Korozyon Koruması
- ✓ UV Dayanımı
- ✓ Kimyasal Dayanım
- ✓ Kolay Bakım
- ✓ Estetik Görünüm

SİSTEM 02

TANK KORUMA SİSTEMİ

TANK PROTECTION SYSTEM

Kimyasal, petrol ve su depolama tanklarının iç ve dış yüzeylerinde korozyon ve kimyasal etkilere karşı üstün koruma sağlayan yüksek performanslı boya sistemidir.



KATMAN SİSTEMİ

- 1. KAT** VOREXA EPOXY PRIMER
- Yüksek aderas
 - Korozyon önleyici
 - Kimyasal dayanım
 - Nem toleransı yüksek
- 2. KAT** VOREXA GLASS FLAKE EPOXY
- Glass flake takviyeli yapı
 - Bariyer etkisi
 - Yüksek kimyasal direnç
 - Düşük geçirgenlik
- 3. KAT** VOREXA CHEMICAL RESISTANT TOPCOAT
- Kimyasal dayanım son kat
 - Asit, baz ve solvent dayanımı
 - Yüksek mekanik direnç
 - Kolay temizlenebilir yüzey

ÖNE ÇIKAN AVANTAJLAR

- ✓ Yüksek Kimyasal Dayanım
- ✓ Korozyona Karşı Üstün Koruma
- ✓ Uzun Servis Ömrü
- ✓ Düşük Bakım Maliyeti
- ✓ Sızdırmaz ve Hijyenik Yüzey
- ✓ Uluslararası Standartlara Uygun

SİSTEM 03

ENDÜSTRİYEL ZEMİN KORUMA SİSTEMİ

INDUSTRIAL FLOORING SYSTEM

Endüstriyel zeminler için yüksek aşınma, darbe ve kimyasal dayanım sunan, pürüzsüz ve hijyenik yüzeyler oluşturan epoksi zemin kaplama sistemidir.



KATMAN SİSTEMİ

- 1. KAT** VOREXA EPOXY PRIMER
- Yüksek aderas
 - Beton yüzeye güçlendirici
 - Gözenekleri doldurur
- 2. KAT** VOREXA EPOXY PUTTY
- Yüzey düzeltme
 - Çatlak ve boşluk doldurma
 - Pürüzsüz zemin hazırlığı
- 3. KAT** VOREXA SELF LEVELING EPOXY
- Kendiliğinden yayılan yapı
 - Pürüzsüz ve düzgün yüzey
 - Yüksek mekanik dayanım
- 4. KAT** VOREXA EPOXY TOPCOAT
- Yüksek aşınma dayanımı
 - Kimyasal ve leke direnci
 - Parlak, estetik ve hijyenik yüzey

ÖNE ÇIKAN AVANTAJLAR

- ✓ Yüksek Mekanik Dayanım
- ✓ Kimyasal ve Leke Direnci
- ✓ Pürüzsüz ve Estetik Yüzey
- ✓ Kolay Bakım ve Temizlik
- ✓ Hijyenik ve Steril Ortam
- ✓ Uzun Ömürlü Performans
- ✓ Ekonomik Çözüm

SİSTEM 04

DEPO & LOJİSTİK ZEMİN KORUMA SİSTEMİ

WAREHOUSE & LOGISTICS FLOORING SYSTEM

Yoğun trafikli depo, lojistik ve otopark alanları için aşınma, darbe ve kimyasal dayanıma sahip uzun ömürlü epoksi zemin kaplama sistemidir.



KATMAN SİSTEMİ

- 1. KAT** VOREXA EPOXY PRIMER
- Yüksek aderas
 - Beton yüzeye güçlendirici
 - Gözenekleri doldurur
- 2. KAT** VOREXA EPOXY PUTTY
- Yüzey düzeltme
 - Darbe ve yük taşıma
 - Pürüzsüz zemin hazırlığı
- 3. KAT** VOREXA SELF LEVELING EPOXY
- Kendiliğinden yayılan yapı
 - Yüksek aşınma dayanımı
 - Pürüzsüz ve düzgün yüzey
- 4. KAT** VOREXA EPOXY TOPCOAT
- Kimyasal ve leke direnci
 - Yüksek aşınma dayanımı
 - Kolay temizlenebilir yüzey

ÖNE ÇIKAN AVANTAJLAR

- ✓ Yüksek Aşınma Direnci
- ✓ Darbe ve Yük Dayanımı
- ✓ Kimyasal ve Leke Direnci
- ✓ Kolay Temizlik
- ✓ Güvenli ve Kaymaz Yüzey
- ✓ Uzun Servis Ömrü

KULLANIM ALANLARI



FABRİKA VE ÜRETİM TESİSLERİ



DEPOLAR & LOJİSTİK ALANLAR



TANK & DEPO SİSTEMLERİ



KİMYASAL & ENERJİ TESİSLERİ



KÖPRÜLER & ÇELİK YAPILAR



OTOPARKLAR & RAMPALAR



HAVAYANLARI



GIDA & İLAÇ TESİSLERİ

SİSTEM ŞEMASI ÖZETİ

POLYURETHANE TOPCOAT
SELF LEVELING EPOXY
EPOXY PUTTY
HIGH BUILD EPOXY / GLASS FLAKE EPOXY
EPOXY PRIMER
ZINC RICH EPOXY PRIMER
BETON YÜZEY / ÇELİK YÜZEY

TEKNİK ÖZELLİKLER



Yüksek Mekanik Dayanım



Kimyasal ve Leke Direnci



Yüksek Aşınma & Darbe Direnci



UV ve Hava Koşullarına Dayanım



Hijyenik & Pürüzsüz Yüzey



Uzun Servis Ömrü



Kolay Uygulama & Bakım



Ekonomik & Sürdürülebilir Çözüm