

Builds Chemical Comfort



# POLYASPARTIC

KAPLAMA SİSTEMLERİ  
Süper Hızlı, Yüksek Performanslı

[www.foxbau.com](http://www.foxbau.com)



## FOX Zemin Çözümleri

Siz de biliyorsunuz ki zemin, herhangi bir mekanın görünümü ve işlevselliğinin anahtarıdır. Bu yolda müşterilerimizin ihtiyaçlarını karşılamak için, en iyi ürün ve sistemleri belirleyerek, sizlerin hizmetine sunuyoruz. Beton zemininiz için, doğru yüzey bitişi ihtiyacınızda, **FOX Zemin Çözümleri** seçmek için birçok neden vardır. **FOX** Polyaspartic kaplama ve sistemlerin, Türkiye'deki lider üreticisi olmuştur. Ürün uygulayıcıları ve müşterilerinin ihtiyaçları doğrultusunda, Polyaspartic Kaplama Teknolojilerini sürekli geliştirmekte, kaplama sistemlerinin performans ve uygulama kolaylığını arttırarak, sektördeki liderliğini sürdürmeye devam etmektedir.



Bayer **MaterialScience**

**FOX** Polyaspartic Kaplama sistemi ürünleri sektörde bir dünya devi olan Bayer MaterialScience hammaddeleri kullanılarak üretilmektedir.





**FOX** iki bileşenli Polyaspartic Kaplama Sistemlerini, müşteri sağlığını ve konforunu düşünerek, yüksek performanslı olmasının yanında, kullanıcı ve çevre dostu ürün statüsünde tasarlamıştır.

**FOX** Poliaspartic Kaplama Sistemleri, size şu özellikleri sunar :

#### **Uçucu Organik Madde ve Koku**

**FOX** Polyaspartic Kaplama Sistemleri, VOC emisyon odası testi, kalite yönetimi denetimi ve ürün kontrol prosedürleri sonucunda çok düşük emisyon verir ve iç mekan zemin sistemleri için tüm emisyon şartlarına uygundur. İnsan sağlığını ve konforunu etkileyebilecek herhangi bir uçucu bileşen (VOC-Solvent) içermediğinden, koku bırakma riskini barındırmayan, son derece temiz bir üründür.

#### **Hızlı Uygulama ve Servise Açılma**

**FOX** Polyaspartic Kaplama Sistemi, yeni kat uygulama sürelerinin düşük olması ve çabuk kürlenme özelliği sayesinde, işletmelerin kapalı kalma sürelerini minimuma indiren, süper hızlı bir sistemdir. Bir günde uygulama yapıp, ertesi gün servise açılabilir.

#### **Alifatik**

**FOX** Polyaspartic Kaplama Sistemi, güneş ışığında mevcut UV ışınlarının zararlı etkilerine karşı olağanüstü koruma sağlar, sararma yapmaz, parlaklığını kaybetmez.



### Yüksek Kimyasal Dayanım

Geniş bir kimyasal madde spektrumu karşısında son derece dayanıklıdır. Kimyasal dayanımı, Epoksi kaplamalara göre 4 kat fazladır.

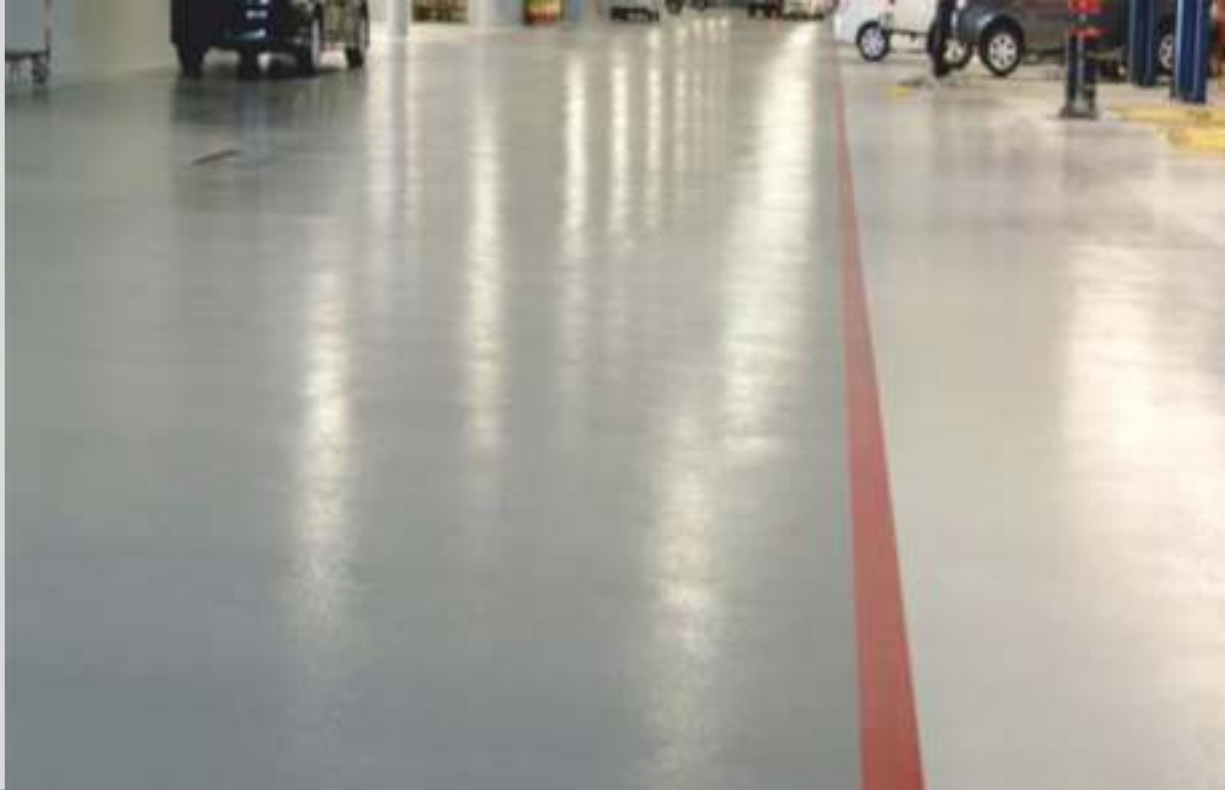
Asetik Asit %100	+ -
Laktik Asit % 45	+
Sitrik Asit	+ -
Fosforik Asit	+
Stearik Asit	+
Sülfürik Asit %10	+
Sülfürik Asit %50	+ -
Muriatik Asit %10	+
Deiyonize Su	+
Klorlu Su %10	+
Sirkeli Su %5	+
Şekerli Su %10	+
Akü Suyu	+ -
Amonyum Hidroksit %100	+
Potasyum Hidroksit %10	+
Potasyum Hidroksit %20	+
Sodyum Hidroksit %50	+
Sodyum Hidroksit %10	+





İsopropil Alkol	+
Hidrojen Peroksit	+
Turşu Suyu	+
Hardal	+
Kırmızı Şarap	+
Salamura Suyu 310 gr/lt	+
İdrar	+
Fosfat Ester Esaslı Hidrolik Yağı	+
Sodyum Bikarbonat	+
Trisodyum Fosfat	+
Betadine Solüsyon	+
Metanol	+
Transmisyon Yağı	+
Servo Direksiyon Yağı	+
Süper Benzin	+
Antifiriz	+
Fren Yağı	+
Sıcak Lastik Direnci	+

(+) Kullanılması tavsiye edilir. (+-) Kullanılması Koşullu tavsiye edilir. Renk değişmesi olabilir, 1 saat içerisinde temizlenmelidir. Kimyasalların etkisi ile renk değişikliği olabilir. Bu araştırma oda sıcaklığında yapılmıştır. Yüksek sıcaklık değerleri ve/veya kimyasalların karışımları kimyasal dayanıklılığı etkileyebilir.



### Hijyenik

Kimyasal, monolitik ve pürüzsüz yapısı sayesinde hijyen standartlarının en yüksek olduğu alanlarda güvenle kullanılır. Leke direnci oldukça yüksektir.

### Yüksek Mekanik Dayanım

**FOX** Polyaspartic Kaplama Sistemleri ağır cisimlerin etkileri karşısında çatlamaz, çizilmez ve ezilerek ufalanmaz.

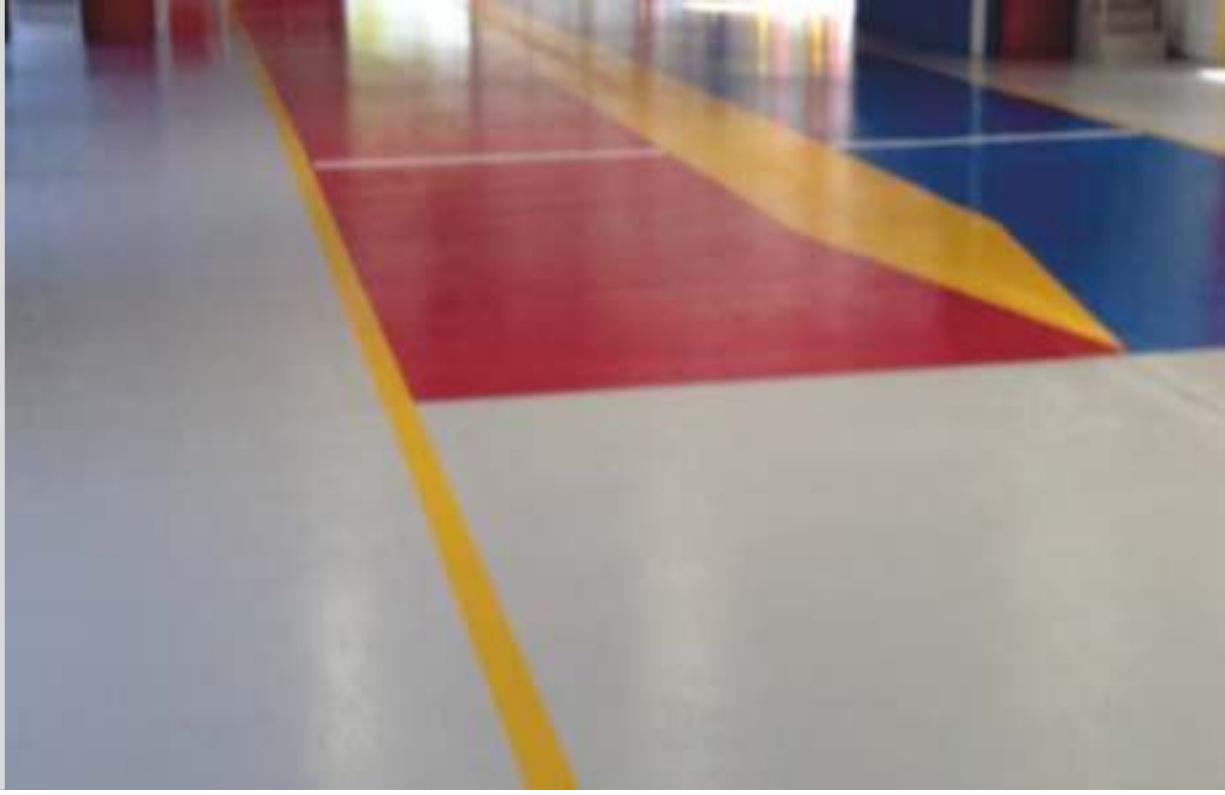
### Yüksek Yapışma Mukavemeti

**FOX** Polyaspartic Kaplama Sistemleri betona ve yüzey temizliği doğru yapılmış diğer yüzeylere mükemmel bir yapışma sağlar. Bu özelliği sayesinde yüzeyde köpürme, kabarma ve soyulmaya neden olmaz.

### Düşük Bakım Maliyeti

Geçirimsiz olması ve kimyasal dayanımının yüksek olması nedeniyle, temizleme işlemlerine karşı dayanıklıdır ve bakım maliyeti düşüktür.

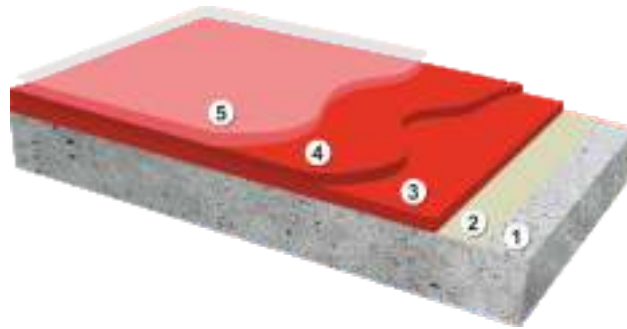




## **FOX Polyaspartic Kaplama Sistemleri**

### **Asparthane Solid Color Sistemi**

Üstün dayanıklılık ve koruma ile parlak ve temiz bir görünüm sağlar. Bu sistem; evlerde, araç satış mağazalarında, otopark ve garajlarda, alışveriş merkezleri ve süpermarketlerde, itfaiye istasyonlarında, uçak hangarlarında laboratuvarlarda, ve üretim tesislerinde tercih edilir.

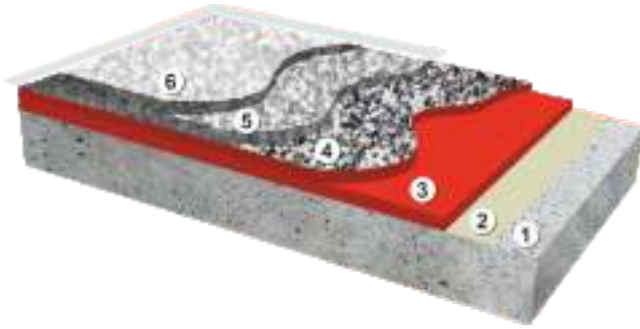


- 1- Beton
- 2- Astar (Asparthane Primer)
- 3- Polyaspartic Kaplama (Asparthane Basecoat)
- 4- Polyaspartic Kaplama (Asparthane Basecoat)
- 5- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat, Opsiyonel)



### Asparthane Flake Sistemi

Parlak çip, terrazzo görünümü sağlar. Üzerine uygulanan Clearcoat ile birlikte aşınma ve çizilme dayanımı kazanır. Bu sistem; Ticari garajlar, dinlenme tesisleri, soyunma odaları, okullar, showroomlar, tıbbi laboratuvar tesisleri, depolar, alışveriş merkezleri ve süpermarketler, ağır trafik ya da istismara maruz diğer yüzeyler için idealdir.



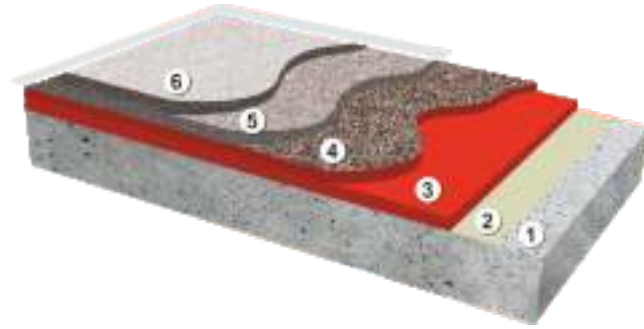
- 1- Beton
- 2- Astar (Asparthane Primer)
- 3- Polyaspartic Kaplama (Asparthane Basecoat)
- 4- Motif (Acrylic Flake)
- 5- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)
- 6- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)





### Asparthane Kuvars Sistemi

Yüksek dayanıklılığa sahip bu sistem, renkli kuvars granüller kullanılarak, yüzeye parlak, doğal ve şık bir görünüm kazandırır. Özellikle kurumsal, ticari, üretim ve açık alanlarda, veteriner kliniklerinde, soyunma odalarında, tuvaletlerde, yürüyüş yollarında, garajlarda, ticari mutfaklarda kullanılır. Bitmiş yüzey dokusu, yaya ve forklift trafiğine maruz kalan yüzeyler için idealdir.



- 1- Beton
- 2- Astar (Asparthane Primer)
- 3- Polyaspartic Kaplama (Asparthane Basecoat)
- 4- Motif (Renkli Kuvars)
- 5- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)
- 6- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)



### Asparthane Clear Coat Sistemi

Zemin beton üzerine doğrudan uygulama yapılması ile, betonun karakterini gösterir. Yüzeyde oluşabilecek lekeler, yaya trafiğine, tekerlekli alışveriş araçlarına karşı mükemmel direnç sağlar. Temizlik ve bakım maliyetlerini minimuma indirir. Garajlar, depolar, dağıtım merkezleri, üretim tesisleri, etkinlik merkezleri ve diğer Polyaspartic Sistemlerde son kat olarak tercih edilir.



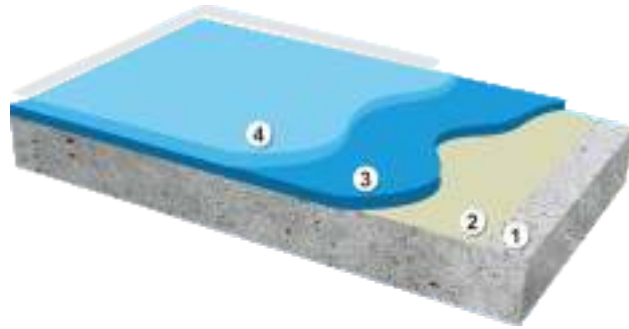
- 1- Beton
- 2- Astar (Asparthane Primer)
- 3- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)
- 4- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)





### Asparthane Topcoat Sistemi

Zemin beton üzerine astar ve boya yapılması ile ekonomik bir sistem elde edilir. Yüzeyde oluşabilecek lekeler, yaya trafiğine, tekerlekli alışveriş araçlarına karşı mükemmel direnç sağlar. Temizlik ve bakım maliyetlerini minimuma indirir. Garajlar, depolar, dağıtım merkezleri, üretim tesisleri, etkinlik merkezleri gibi alanlarda tercih edilir.



- 1- Beton
- 2- Astar (Asparthane Primer)
- 3- Polyaspartic Topcoat (Asparthane Topcoat)
- 4- Polyaspartic Son Kat (Asparthane Clearcoat)



## FOX Polyaspartic Kaplama Sistem Ürünleri

### Asparthane Primer

Polyaspartic esaslı, iki komponentli, düşük viskoziteli, hızlı kürlenen şeffaf astar seti.

### Asparthane Basecoat

Polyaspartic esaslı, iki komponentli, kimyasal dayanımı yüksek, hızlı kürlenen düşük viskoziteli, solvent içermeyen, parlak renkli zemin kaplaması.

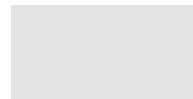
### Renkler / Asparthane Basecoat - Asparthane Topcoat



Siyah RAL 9005



Beyaz RAL 9016



Açık Gri RAL 7035



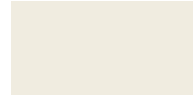
Gri RAL 7040



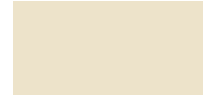
Füme RAL 7039



Koyu Gri RAL 7030



Krem RAL 9001



Bej RAL 1013



Mısır Sarısı RAL 1006



Sarı RAL 1018



Kavuniçi RAL 1028



Turuncu RAL 2008



Koyu Kahve RAL 8025



Açık Kahve RAL 1019



Mavi RAL 5027



Açık Mavi 5012



Pastel Mavi RAL 5024



Turkuaz RAL 6027



Yeşil RAL 6032



Kırmızı RAL 3028





### Asparthane Clearcoat

Polyaspartic esaslı, iki komponentli, kimyasal dayanımı yüksek, hızlı kürlenen, düşük viskoziteli, solvent içermeyen, parlak şeffaf zemin kaplaması.

### Asparthane Topcoat

Polyaspartic esaslı, iki komponentli, kimyasal dayanımı yüksek, hızlı kürlenen, düşük viskoziteli, solvent içermeyen, parlak son kat zemin kaplaması.

### Fox Acrylic Flake

Akrilik esaslı, farklı renk seçenekleri olan, dekoratif zemin kaplama uygulamalarında kullanılan renkli pul tanecikleri.



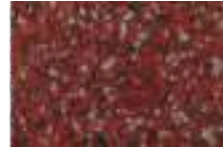
Gri-Siyah



Kahve-Siyah



Yeşil-Siyah



Kırmızı-Gri-Siyah

### Renkli Kuvars Kum

Kuvars esaslı, farklı renk seçenekleri olan, zemin kaplama uygulamalarında motif olarak kullanılan renkli kum



Beyaz



Sarı



Bordo



Yeşil

# YAPI KİMYASALLARI Construction | Chemicals



**Builds Chemical Comfort**

[www.foxbau.com](http://www.foxbau.com)

#### **Merkez/Fabrika**

Organize Sanayi Bölgesi 1. Kısım  
7. Cadde No:6 Döşemealtı/Antalya-TÜRKİYE  
Tel.: +90 (242) 221 42 50 • Faks : +90 (242) 221 42 55

#### **İstanbul Ofis**

Saray Mah. Adnan Büyükdeniz Cad. No:4 Akkom Office Park  
2. Blok 10. Kat Ümraniye - İSTANBUL / TÜRKİYE  
Tel.: +90 (216) 250 32 33 • Faks : +90 (216) 250 32 32