



 **PLATIN**  
Polimer Kimya San. ve Dis. Tic. Ltd. Sti.

# PTP-PU SPORT

Poliüretan Spor Zemin Kaplama Sistemleri



Sentetik Tek Parça PU Çok Amaçlı Spor Zemin Sistemidir.

Basketbol, Voleybol, Hentbol, Tenis, Badminton, Koşu Parkuru, Fitness, Aerobik Solanları Dahil Tüm SporAktiviteleri İçin Uygundur.

+90 °C ve - 30 °C sıcaklığa kadar dayanıklıdır.

Uygulama ve Bakım Maliyeti Düşük Spor Zemin Sistemidir. Uzun Yıllar Bakım-Onarım Gerektirmez.

# PTP-PU SPORT

## Poliüretan Spor Zemin Kaplama Sistemleri



Betonu düzgün yapılmış ve kotları verilmiş zemin üzerine Fitness, Çok Amaçlı Spor Salonu Zemin Sistemleri için uygulanabilen Hijyenik, Ekonomik, Uzun Ömürlü olan Pu (Sentetik Spor Zemin Sistemi) amacına uygun olarak 6mm ile 12mm S.B.R. kauçuk rulo PTP-PU 100 Yapıştırıcı ile zemine yapıştırılır (veya yerinde finisher makinesi ile döküm sistemi) ile uygulama yapılabilir. Daha sonra kauçuk ek yerleri ve gözenekleri PTP-PU 200 Kauçuk Dolgu Macunu ile doldurulur, kot farkları zımpara ile giderilir. Akabinde üzerine amacına uygun 2mm-4mm kalınlık aralığında çift komponentli kendiliğinden yayılan PTP-PU 300 poliüretan elastomer teşkil eden PU malzeme özel aletleri ile uygulaması yapılır. 24/48 saat kuruma süresinden sonra PTP-500 Poliüretan Spor Mat boya ile kaplanır. 24 saat beklemediliminden sonra saha çizgileri çizilerek zemin spor aktivitelerine hazır hale getirilir.

### Kullanım Alanları;

- Basketbol,
- Hentbol,
- Voleybol,
- Tenis,
- Jimnastik,
- Fitness,
- Güreş ve diğer tüm salon oyunları için ideal bir zemin kaplamasıdır.

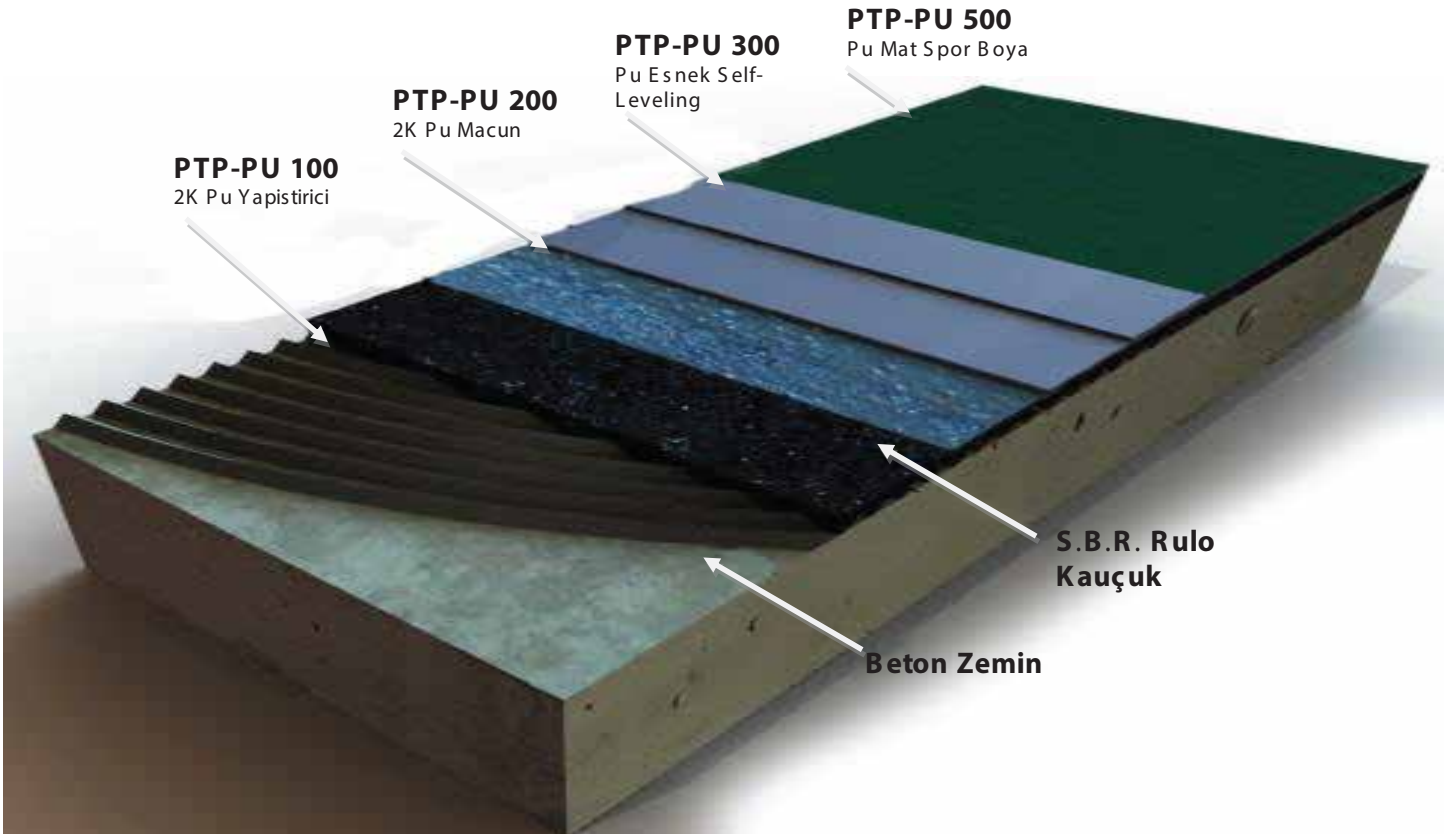
\*\*\*\*\* 6+3mm 8+2veya 10+2mm kalınlıkları, yerinde döküm sistemin standart kalınlıklarıdır.

\*\*\*\*\* Sistem tek tabaka halinde eksiz, dikişsiz, tamamen yekparedir.

\*\*\*\*\* Temizliği çok kolay, hijyenik, uzun ömürlü ve çok kullanışlıdır.

\*\*\*\*\* Yerinde döküm sistemde tamamen masif ve eksiz bir bitiş sağlanır.

\*\*\*\*\* RAL renk kodları içerisinde yer alan bir çok ana renk uygulanabilir.



# PTA-FLEX

Akrilik Spor Zemin Kaplama Sistemleri



Kötü Hava Şartlarına,  
Aşınmaya,  
Darbelere, ve Ateşe  
Dayanıklıdır.

Düz, Temiz, İstenilen Renkte  
veya Desenli Yüzey  
Elde Edilebilir.

İstenilen Esneklikte Yapılabilir.  
Kaydırmazlık İstenilen Yüzeyler  
İçin Uygundur.

Beton, Asfalt, Metal, Seramik,  
Mozaik, Mermer, Çini vb.  
Yüzeyde Uygulanabilir.

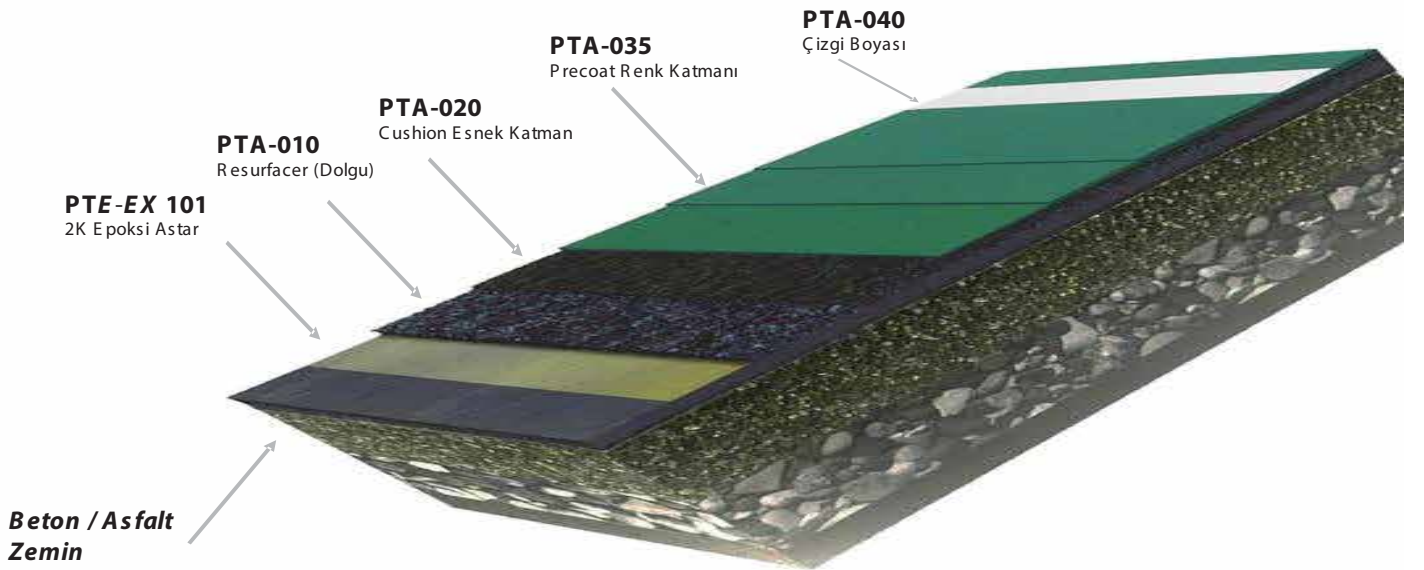
# PTA-FLEX

## Akrilik Spor Zemin Kaplama Sistemleri



Beton ve Asfalt üzeri akrilik zemin kaplaması özellikle tenis kortları, basketbol, voleybol, badminton saha zeminleri yürüyüş ve bisiklet yolları, atletizm pistleri için geliştirilmiş, profesyonel sporcuların tercihi olmak üzere kortların vazgeçilmez zemin kaplama sistemidir. Saha içerisinde oyun topunun mükemmel olarak kontrolünü sağlayan ve insan üzerindeki adale ağrılarını alan cushion tabanlı akrilik esaslı zemin kaplama sistemidir. Açık hava şartlarında oynanan tüm spor oyunları için uygundur.

- Beton zemin basınçlı hava kompresörü ile toz ve kirlere temizlenir.
- Temizlenen yüzeye  $m^2 / 0,15-0,20$  kg sarfiyat gelecek şekilde PTE-EX 101 epoksi astar betona rulo veya gelberi yardımı ile tatbik edilir ve üzerine silis kumu serpilir.
- Astarlanmış zemin için 24 saat beklenmelidir.
- Astarlanmış zemin üzerine PTA-FLEX 010 akrilik dolgu malzemesi (Resurfacer)  $m^2 / 0,40- 0,50$  Kg 1 kat olarak uygulanır.
- Dolgu işleminden sonra PTA-FLEX 020 akrilik cushion kaplama katı  $m^2 / 1,00-1,20$  kg 3 kat halinde uygulanır. (Kat sayıları istenilen esneklik derecesine göre artırılabilir.)
- Cushion Kaplama işleminden sonra PTA-FLEX 035 akrilik renk katı  $m^2 / 0,80-1,00$  kg 2 kat halinde uygulanarak kaplama işlemi yapılır.
- Renk katı uygulama işleminden sonra PTA-FLEX 040 akrilik çizgi boyası istenilen oyun çizgileri 2 kat halinde uygulanarak saha oyun oynamaya hazır hale getirilerek uygulama bitirilir. Saha uygulama bittikten 24 saat sonra oyun oynamaya açılabilir.



# PTR-RUB

S.B.R. - E.P.D.M. Spor Zemin Kaplama Sistemleri



Kötü Hava Şartlarına,  
Aşınmaya, Darbelere Karşı  
Dayanıklıdır.

Atleizm Pistleri, Tenis  
Kortları, Voleybol, Basketbol  
Badminton Sahaları, Yürüyüş  
Yolları, Çocuk Oyun  
Alanlarında Uygulanabilir.

8mm SBR+5mm EPDM Sistem  
Olarak Minimum 13mm  
Olarak Uygulanabilir. Kalınlığı  
Tercihe Göre Arttırılabilir.

Esnek ve Estetik Zemin Elde  
Edilir. Sporcularda Adele  
Ağrısı Oluşturmaz.

## S.B.R. - E.P.D.M. Spor Zemin Kaplama Sistemleri

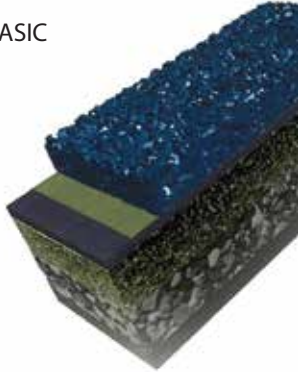
Beton ve asfalt zemin üzerine yumuşaklık ve estetik istenen uygulama granül ve polimer malzemelerden yapılan kauçuk esaslı kaplamadır. E.P.D.M. pist kaplamalar emici özelliğe sahip, istenilen renk ve desende, aşınma direnci yüksek renk atmaya karşı antioksidantlarla desteklenmiş, açık hava şartlarına uygun esnek yapıda kaplamalardır.

Kullanım alanına ve şartnamalara göre, farklı uygulama metodlarıyla istenilen renk ve özellikte zemine edilebilir.

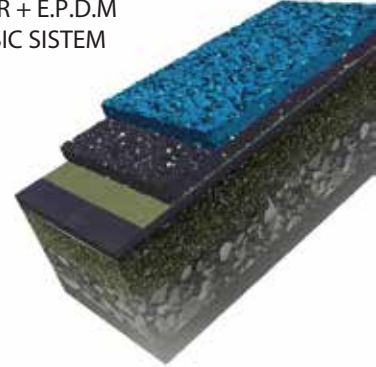
### Kullanım Alanları;

- Atletizm Pistleri,
- Koşu Yolları,
- Bisiklet Yolları,
- Çocuk Oyun Alanları,
- Parklar,
- Havuz Kenarları Spor Alanları (Basketbol, Voleybol, Tenis, Badminton, Çok Amaçlı Sahalar)
- Kapalı ve Açık Alanlar,
- Hayvan Barınakları,

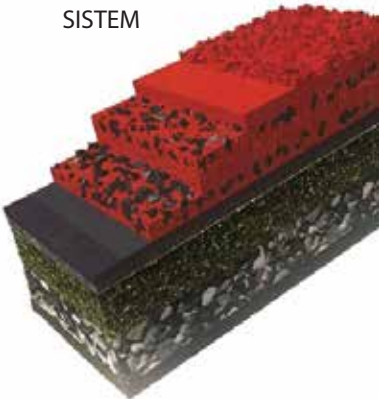
E.P.D.M BASIC  
SISTEM



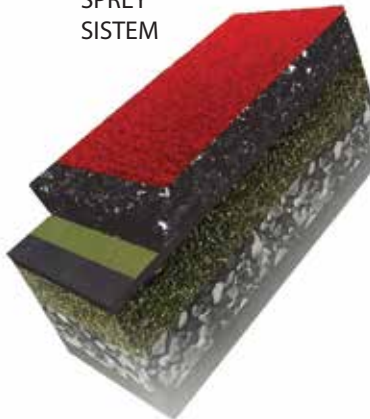
S.B.R + E.P.D.M  
BASIC SISTEM



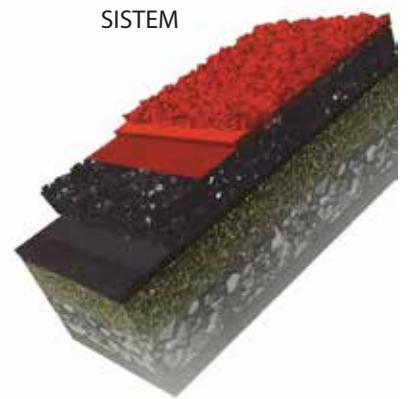
FULL-PU  
SISTEM



SPREY  
SISTEM

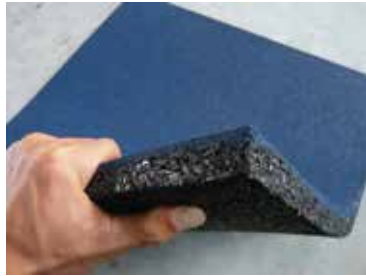


SANDWICH  
SISTEM



# PTR-RUB

Kauçuk Zemin Kaplama Sistemleri



Kötü Hava Şartlarına,  
Aşınmaya, Darbelere Karşı  
Dayanıklıdır.

Yürüyüş Yolları, Çocuk  
Oyun Alanları, Hayvan  
Barınaklarında Uygulanabilir.

İstenilen mm Kalınlıklarında  
Rulo Halı Yada Plaka Halinde  
Üretilir.

Esnek ve Estetik Zemin Elde  
Edilir. Uygulaması Basittir.



## Kauçuk Zemin Kaplama Sistemleri

Koruyucu, darbe emici, esnek özellikleri sayesinde çocuk oyun alanlarında ve diğer kullanılan alanlarda düşme durumunda yaralanmaların önüne geçebilen bir üründür. Diğer oyun alanları malzemelerine nazaran daha temiz ve hijyeniktir. Yağmur sonrasında veya suyla temizliği yapılabilmektedir. Yürüyüş alanlarında kullanıldığında yürüme kolaylığı yaratır. Enerji emme özelliği ve oluşturduğu konfor sayesinde yürüyüş alanlarında da kullanılması tavsiye edilen bir üründür. 2K Pu Yapıştırıcı ile uygulaması basit ve pratiktir.

### Kullanım Alanları;

- Açık ve kapalı çocuk oyun alanlarının zeminlerinde,
- Bisiklet yolları, trafik eğitim pistleri, koşu ve yürüyüş yollarında,
- Fitness salonlarında,
- Sentetik spor saha sistemlerinde,
- Huzurevleri, çocuk hastaneleri, bebek odalarında,
- Bakımevleri ve rehabilitasyon merkezlerinde,
- Engelliler için hazırlanan derslik, oyun alanı, yürüyüş yollarında,
- Atış poligonlarında, Garaj girişleri ve otoparklarda,
- Hayvan Barınak ve Besim Alanlarında,

\*\*\* Süt verimi artar.

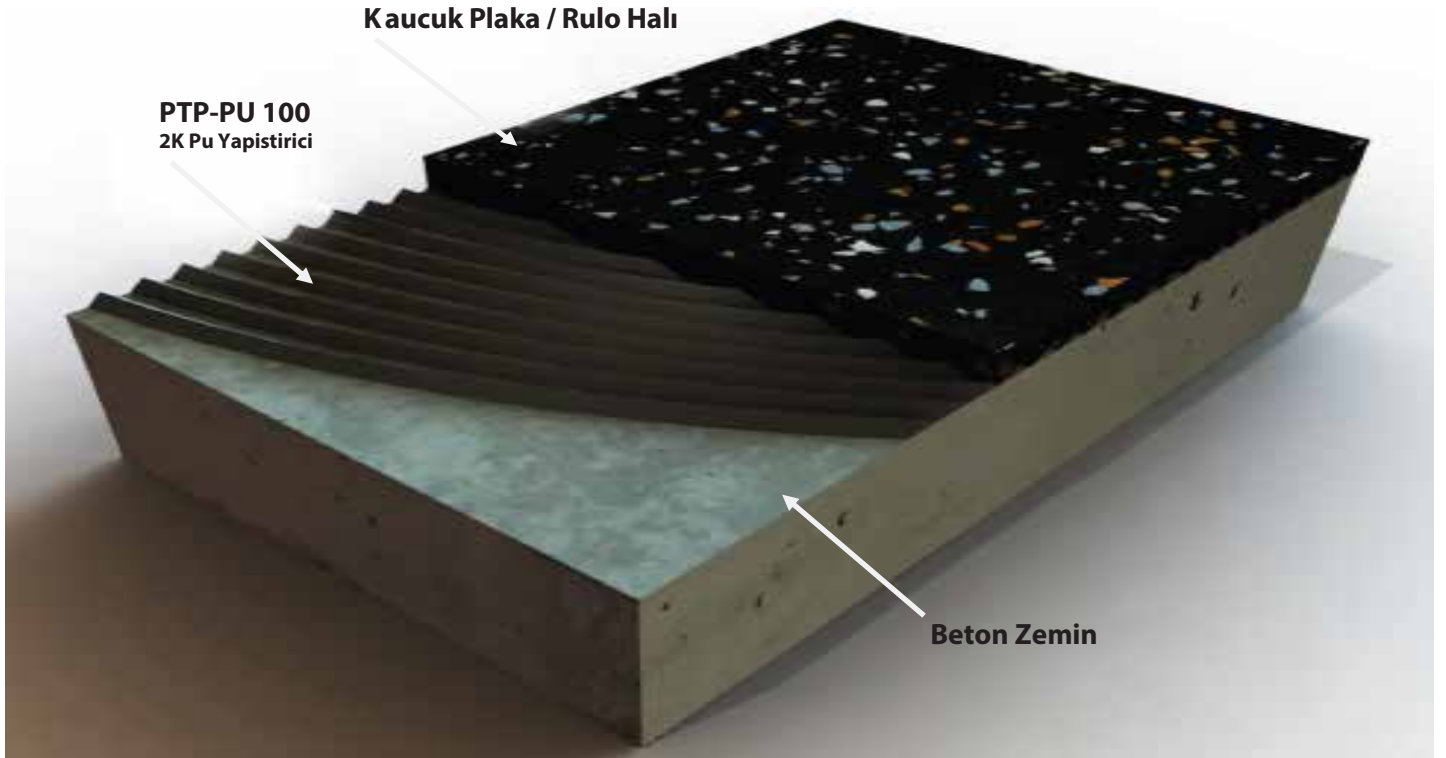
\*\*\* Temiz ortam sağlar.

\*\*\* Yalıtım özelliği sayesinde Hayvanları soğuktan korur.

\*\*\* Yem tüketimini azaltır.

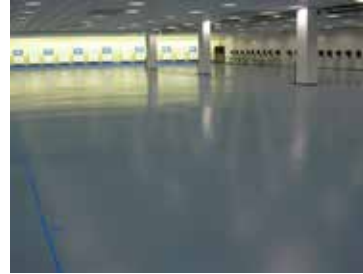
\*\*\* Kolay temizlenebilir.

\*\*\* Hava akışı ve su geçişi sağlar bakteri barınmasına engel olur.



# PTE-EX

Epoksi Zemin Kaplama Sistemleri



Asitlik ve Ağır Sanayi Şartlarına, Aşınmaya, Darbelere Karşı Dayanıklıdır.

Otoparklar, ilaç fabrikaları, Hastaneler, Gıda Sanayi Tesisleri, Ağır Sanayi Tesisleri, Oteller, Mağaza ve Ofislerde Uygulanabilir.

İstenilen mm Kalınlık, Özellik ve Desenlerde Uygulanabilir.

Estetik Zemin Elde Edilir. Uygulaması Profesyonel Ekipler Tarafından Yapılabilir.

# PTE-EX



## Epoksi Zemin Kaplama Sistemleri

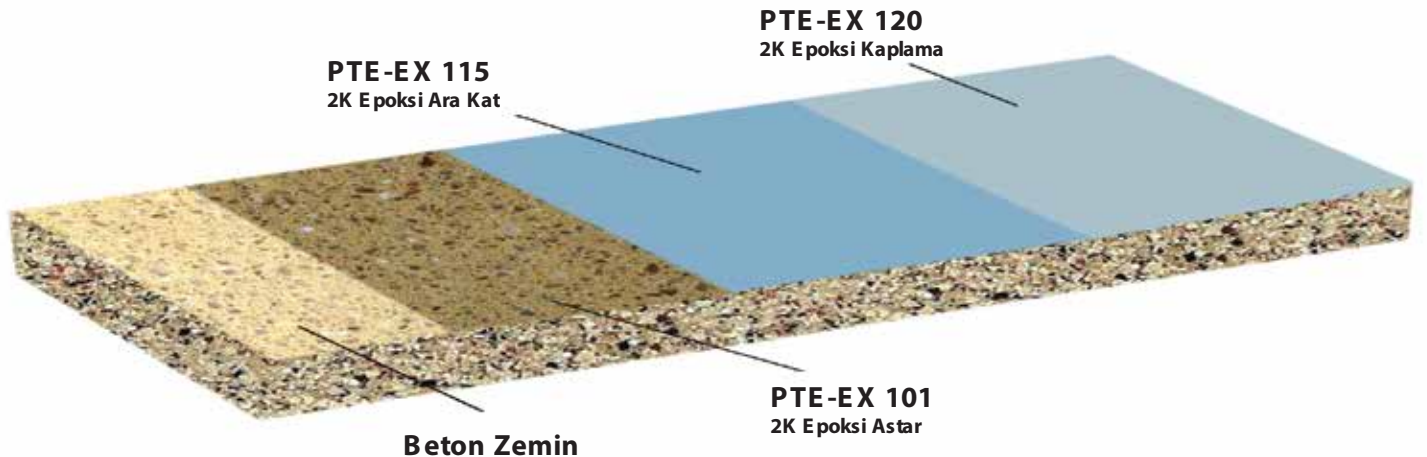
Geniş renk yelpazesi olan epoksi, antibakteriyel özelliğine sahip, estetik, yekpare görünümü ile kimyasal mekanik mukavemeti olumlu sonuçlar veren, kaymazlık ve geçirimsizlik istendiğinde ideal bir çözüm olan; polyepoksit bir sertleştirici yada katalizatör ajan ile kimyasal reaksiyona girdiğinde sertleşen ve kürenü alansentetik bir reçinedir. Bir çok ürünü bulunan epoksinin her seçeneği ayrı zemin ve duvar uygulamaları için üretilmiş ve sunulmuştur.

### Kullanım Alanları;

- Otoparklar,
- İlaç fabrikaları,
- Hastaneler,
- Ameliyathaneler,
- Gıda sanayi tesisleri,
- Ağır sanayi tesisleri,
- Spor Saha Tribünleri,
- Oteller,
- Soğuk hava depoları,
- İçme suyu ve atık su depoları,
- Mağaza ve ofisler,

### Avantajları;

- Betonarme betonu ile güçlü ve kalıcı bir bağ oluşturulması,
- Çok geniş bir yelpaze içinde yer alan agresif kimyasal maddelere karşı mükemmel bir direnç göstermesi,
- Sıvıların penetrasyonuna (nufuziyetine) kesin çözüm sağlaması,
- Tokluk, dayanıklılık ve esneklik ile darbe ve aşınma direncini arttırması,
- Hijyenik ve temizlenmesi kolay yüzey temini,
- Çatlama karşı direnci arttırması,
- Düşük kaplama kalınlıklarının temini,
- Çalışmaların asgari düzeyde engellenmesini sağlayacak ölçüde çabuk uygulanabilirlik ve kürlenme.
- Zemine dekoratif görünüm kazandırır.
- Hijyen açısından uygundur.
- Eski yüzeye çok iyi aderans yapar.
- Yaya, forklift ve araç trafiğine uygundur



## ÜRÜN GRUPLARI

SENTETİK (POLİÜRETAN) SPOR ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
AKRİLİK VE TOPRAK TENİS KORTU ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
S.B.R.-E.P.D.M. ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
KAUÇUK ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
EPOKSİ-POLİÜRETAN ENDÜSTRİYEL ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
KAUÇUK BAĞLAYICI (BİNDER)

## PLATİN POLİMER KİMYA SAN. ve DIŞ. TİC. LTD. ŞTİ.

Adres: Bahçelievler Mahallesi Zümrüt Caddesi Başak Sokak No:2  
Hayat Plaza Kat 4 Pendik / İSTANBUL  
Tel: 0216 598 35 26  
E-Mail: [platin@platinpolimer.com](mailto:platin@platinpolimer.com)  
Web: [www.platinpolimer.com](http://www.platinpolimer.com)



**PTE-EX**  
EPOKSİ ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
**PTP-PU**  
PU ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
**PTA-FLEX**  
AKRİLİK ZEMİN KAPLAMA SİSTEMLERİ  
**PTR-RUB**  
S.B.R.-E.P.D.M. KAUCUK SİSTEMLERİ  
**PT R-RC**  
POLIOL-BİNDER (RESİNE GRUBU)