



ONAYLI



ONAYLI



ONAYLIDIR

## TEKLİF

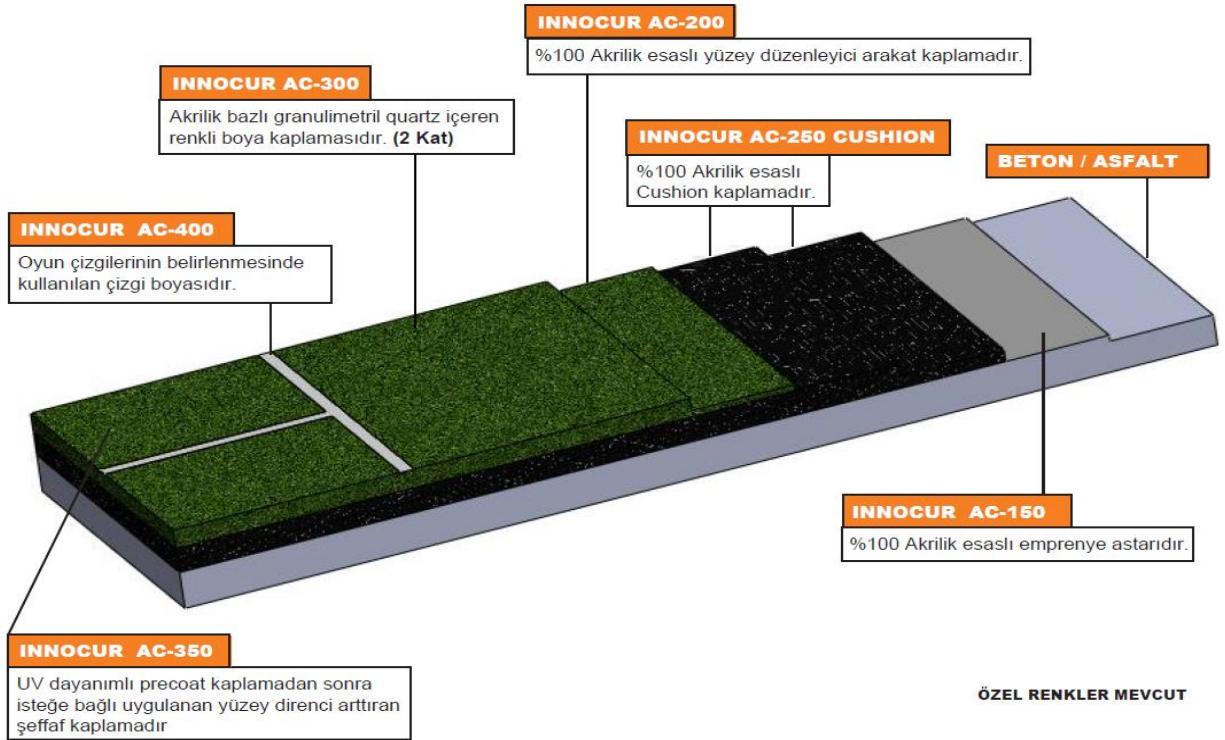
Sayın .: **SATINALMA YETKİLİSİ**

Referans No : 788/245/\*4854/978/4787/44/828-245/14./...008...../...../201....

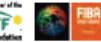
Talep etmiş olduğunuz 10 Yıl Garantili YOĞUN SPOR VE YAYA TARAFIĞI KULLANIM ONAYLI AKREDİTASYONLU TEST RAPORLARI Bulunan ;

### PRO CONFORD SİSTEM AKRİLİK

- Epoxy+5mm sıvı EPDM Üstü PRO CONFORD CHUSİON Spor Zemin (m2) X 55 ₺/10 € / 9\$ / m2
- Pro Conford Systems 8 Kataman Pro Acrylic Zemin Uygulaması (m2) X 87 ₺/ 14 € / 15 \$ / m2
- Tel Çit (40X40 PVC Kaplı Galvaniz Örgü Tel + H4mt L 66 D/ X 3mt (m2) X 67 ₺/ 14 € / 13 \$ / m2



LOGOSU BULUNAN KURUM VE KURULUŞLAR TARAFINDAN KULLANILMAKTADIR & OLUR VE ONAYLIDIR





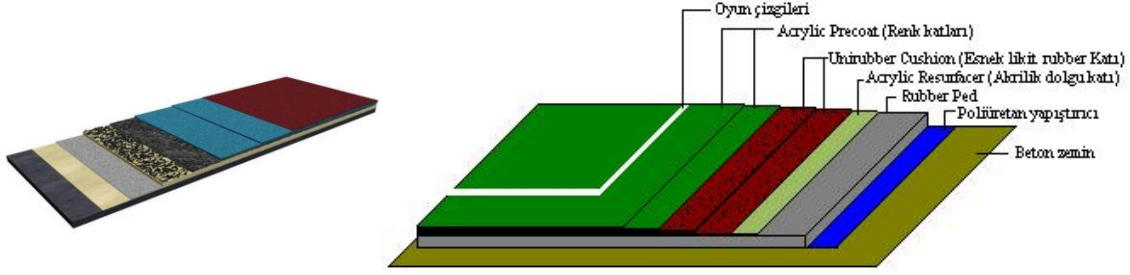
ONAYLI



ONAYLI



ONAYLIDIR



RUBBER ÜZERİ CUSHİON KATMANLI AKRİLİK DETAYI



LOGOSU BULUNAN KURUM VE KURULUŞLAR TARAFINDAN KULLANILMAKTADIR & OLUR VE ONAYLIDIR





ONAYLI



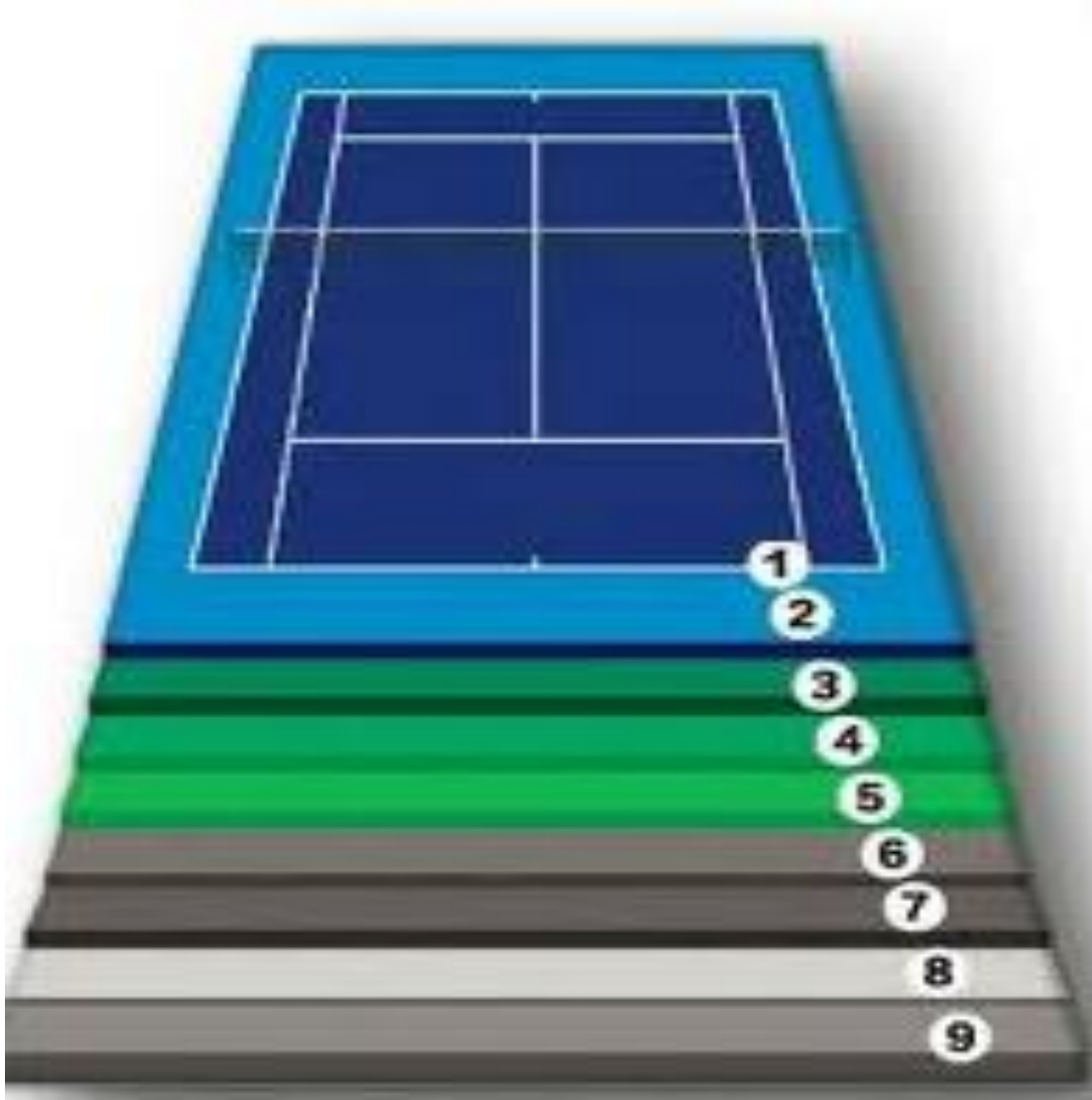
ONAYLI



ONAYLIDIR

**Spor Zeminler İçin 8mm SBR&EPDM Kauçuk Ped Rulo Üstü Akrilik kaplam**

**ÇOK AMAÇLI 7mm SBR&EPDM&SBR Rulo+3mm  
AKRİLİK SAHA**



LOGOSU BULUNAN KURUM VE KURULUŞLAR TARAFINDAN KULLANILMAKTADIR & OLUR VE ONAYLIDIR





ONAYLIDIR

## ÇOK AMAÇLI AKRİLİK SAHA BASKETBOL&TENİS KORTU



ÜR



LOGOSU BULUNAN KURUM VE KURULUŞLAR TARAFINDAN KULLANILMAKTADIR & OLUR VE ONAYLIDIR



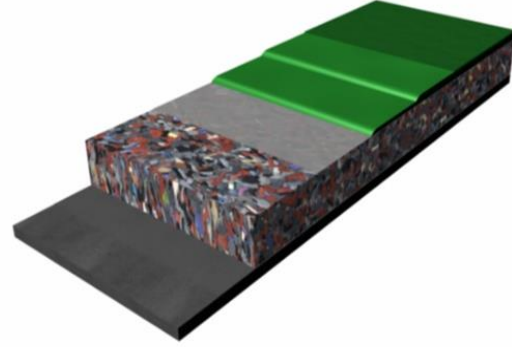


**ÜN TANIMI :7mm sbr rulo üstüne** Acrylic kaplama konsantre %100 akrilik sportmaster bağlayıcı, silis kumu ile karıştırılarak uygulanan, asfalt zeminlere uygulanan tek komponent lı bir akriliktir.

**KULLANIM YERLERİ:** Acrylic Resurfacer sportmaster 1300 D tenis kort sisteminin uygulanacağı beton veya asfalt zeminin ve cushion sistemin aderansını arttırmak amacıyla kullanıldığı gibi mevcut akrilik yüzeylerin tekrar Tenis Kort Boyası ile boyanması öncesi astar olarak da kullanılabilir.

**FİZİKSEL ÖZELLİKLERİ** KÜRLENME ŞARTLARI :20°C de %60 bağıl nemde  
TAHMİNİ KÜRLENME ZAMANI :yaklaşık 2 saat  
MİNİMUM UYGULAMA SICAKLIĞI :14°C

Düşük sıcaklık veya yüksek nem kuruma zamanını arttırır. Maksimum yüzey sıcaklığı 60°C dir.



**YÜZEY HAZIRLIĞI ve YIKAMA** Acrylic uygulaması için Beton yüzeyler minimum tam pürüzsüz bir yüzey halini alacak şekilde hem helikopter perdah ile düzleştirilmiş, hem de mümkünse civalı şap yüzey uygulaması ile pürüzsüzleştirilmiş olmalıdır.14 gün, gün kürünü yapmış olması gerekir. Kürlenmiş yüzeydeki harç artığı v.s. hafif kumlama veya fırçalama ile uzaklaştırıldıktan sonra seçilen astar uygulanır.Eski beton ve çimento siva yüzeyindeki eskiden kalma boya, kir, toz v.s. gibi gevşek parçacıklar kumlama, kazıma, fırçalama ile uzaklaştırılır.Yağ ve gres artıkları deterjanlı su ile temizlenir, nötralizasyon gerekiyorsa yüzey % 3-4'lük hidroklorik asit veya asetik asit çözeltisi ile silinir ve basınçlı su ile yıkanır.Acrylic uygulanmadan evvel zeminin tamamen kuru olmasına dikkat edilmelidir.







Tekrar Kurulmasının ardından UV koruma ve Son Olarak da Kullanım amacına uygun olarak çizgilerin çizilmesi ile saha oyuna hazır hale getirilir.

#### 4-ÇEVRE TEL-ÇİTİ (KAYNAKLI UYGULAMA):

3,00 m ara ile çevre hatılı içerisine bırakılan 76'lık metal borulara 60×2,5 mm ve 48×2,5 mm borulardan oluşan dikmeler monte edilir. Dikmelere aynı özellikte borular üstten ortadan ve alttan olmak üzere 3 sıra yatay olarak kaynakla bağlanır. Hazırlanan konstrüksiyona 4,00m yüksekliğinde 50×50 göz aralıklı 3,5mm PVC kaplamalı örgü teli, örgü telinin esnemesini önlemek için 4 sıra gergi teli çekilerek montaj işlemi tamamlanır.

#### TEKNİK ŞARTNAME

##### 1)MALZEME VE UYGULAMA TEKNİK AÇIKLAMALARI:

Sahanın yapılacağı yüzeyin tesviye edilmesi ve gerekli ise drenaj sistemi döşenmesi.Tesviyesi yapılmış olan saha etrafına kalıp çakılması.Kalıp içerisine 15cm kalınlığında micir blokaj yapılması.Micir blokaj üzerine 75mm tel çaplı 15x15cm göz aralıklı hasır çeliklerin döşenmesi.Hasır çelikler üzerine 15cm kalınlığında hazır beton dökülmesi ve tesviyelenmesiTesviyesi tamamlanan beton yüzeyinin perdah (helikopter) makinesinin tepsisi ile perdahlanması. (Pervane kullanmayınız)

##### Not:

Bu uygulama sırasında sahalara birbirlerine ters istikamette olmak üzere tek taraflı olarak binde 8 oranında eğim verilmelidir.

Bu uygulama yapımı esnasında standart ve kaliteli zemin hazırlığı için firmamızca irtibata geçmeniz menfaatinizedir.

##### 2) Saha Etrafı Konstrüksiyon ve Tel-Çit Yapılması : (552m2)

Saha dış kenarları boyunca beton üzerine 3mt'de bir 760/2mm (2") h:4mt tel-çit dikmeleri 15x15x8mm çelik flanş ve çelik dübelleri ile sabitlenmesi.Dış kenarlardaki dikmeler arasında alt,orta ve üstten olmak üzere 3 sıra halinde 748/2mm (1,5") borular ile yatay kayıtların atılması.İki saha orta kenarı boyunca beton üzerine 3mt'de bir 760/2mm (2") h:2mt tel-çit dikmeleri 15x15x8mm çelik flanş ve çelik dübelleri ile sabitlenmesi.Orta kenardaki dikmeler arasında alt,orta ve üstten olmak üzere 3 sıra halinde 748/2mm (1,5") borular ile yatay kayıtların atılması.Sahalara 2 ad. 100x200cm ebatlarında personel kapı yapılması.Tüm konstrüksiyonun 1 kat antipas ve 1 kat yağlı boya ile boyanması (Renk:Yeşil)Dikmeler arasında 3 sıra halinde PVC kaplı gergi tellerinin çekilmesi.Sisteme 73,00mm kalınlığında 40x40mm göz aralıklı içi galvanizli dışı PVC kaplı örgü telilerinin PVC kaplı bağ telleri ile monte edilmesi. (Dış kenarlardaki çit 4mt ,iki saha ortasındaki çit ise 2mt yükseklikte olacaktır)Çit dikmelerinin üst açık kısımları galvanizli boru kapakları ile kapatılması.





## 2) Beton Üzeri Sportif Zemin Kaplama Yapılması:

### 5mm Rubber + 3mm EPDM Zemin Kaplaması Yapılması :

Asfalt zeminin basınçlı su ve hava kompresörü ile temizlenmesi Beton üzerine 5mm SBR Rubber + 3mm Renkli EPDM den oluşan toplam 8mm kalınlığındaki ped'in serilmesi ve yapıştırılması (Kırmızı veya Yeşil) Epdm kaplaması yapılmış zemin üzerine farklı renklerde tenis ve basketbol oyun çizgilerinin çizilmesi.

## 3) Spor ekipmanları:

No Cinsi Miktarı Birimi B. Fiyatı Tutarı 01 TE-2 mapalı, ithal mekanizmalı tenis direkleri ve filesi 2 Tk. 02 Tek direkli, 105x180cm fiber poliüretan panyalı, NBI Tip hidrolik çemberli nizami basketbol potası ve filesi 4 Ad.

## A. Toplam

## 5) Aydınlatma Sistemi Kaplaması Yapılması: (1 Ad.)

Saha uzun kenarlarına toplamda 9 ad. h:5,50mt yüksekliğinde 789/3mm borudan mamül aydınlatma dikmesinin monte edilmesi. Aydınlatma dikmeleri üzerindeki sehpalara toplamda 16 adet 400wat metal halide projektörün monte edilmesi. Saha girişine 1 adet harici tip aydınlatma panosunun monte edilmesi. Kablolama, topraklama yapılması ve devreye alma

