

# FİBA-EN- DİN ONAY BELGELİ MASİF PARKE SİSTEMİ

## TEKNİK ŞARTNAMESİ

Bu şartnamede masif parke döşeme kaplaması 'nın tasarım resimleri ve standartlara uygun olarak yapılmasını öngörmektedir. Yüklenici işçilik, malzeme, ekipman, nakliye ve tüm gerekli hizmetleri sağlayacaktır.

Köşeleri keskin yüzleri pürüzsüz ve daima elyaf istikametinde dik ve paralel görünümlü aynı kalınlıktaki masif parkelerin birbirine tamamen bitişik dalgasız bir şekilde döşenmesi işidir.

## YÜKLENİCİ TARAFINDAN HAZIRLANACAK DÖKÜMANLAR

**A. Sertifikalar:** Yüklenici malzemeler ile ilgili üreticiden Temin edeceği sertifikaları ve kalite standartlarını onay için sunacaktır.

**B. Numuneler:** Yüklenici imalata başlamadan önce sabit ahşap parke numunelerini idareye onaya sunmak ve imalat detaylarını hazırlamakla yükümlüdür.

**C. Ölçü Alınması:** Ölçüler yüklenici tarafından şantiyede alınmalıdır.

**D. Uygulama Yöntemi:** Yüklenici bu bölümde tarif edilen işlerle ilgili uygulama yöntemini idareye teslim edecektir.

## UYGULAMA

-Parke döşenecek mahalde döşeme tarihinden en az 2 hafta önce mekana konulmalıdır.

-Eger parkeler naylon ile ambalajlanmış ise mutlak surette ambalajından çıkartılmalıdır.

-Parke döşeme yapılacak zeminin düzgünlüğü kontrol edilmelidir.

-Parke döşenecek zeminin kuruluşu kontrol ettirilmeli, zemin istenen kuruluk nispetine ulaşmadan parkeler döşenmemelidir.

Uygulama sırasında;

-Parke uygulanacak ortam ısısı 15 C'den az olmamalıdır.

-Parkeler solvent veya poliüretan esaslı tutkal ile zemine yapıştırılacaktır.

-Döşeme işlemi bittikten sonra en az 2 hafta beklemeden sistre ve cila işlemi yapılmamalıdır.

-Bu bekleme süresinde parke yüzeyini korumak için kesinlikle naylon örtü kullanılmamalıdır.

-6 mm kalınlığında PE şilte nem önleyici olarak zemine serilecek ve ek yerleri özel band ile (duc tape) bantlanacaktır.

-19mm(3/4)kalınlığındaki özel proflex kauçuk darbe emici takozlar 12 mm kalınlığında ve 1.22x2.44cm -1.25x2.50 cm ölçülerinde çam, ladin veya sert ağaçtan imal edilmiş plywood plakalara, plaka başına 32 adet olacak şekilde monte edilecektir.

-12mm kalınlığında ve 1.22x2.44m ebatındaki çam ladin veya sert ağaçtan imal edilmiş plakalar 2 kat olacak şekilde özel zımbalar yardımı ile alt kattaki plakalara monte edilecektir.

-20mm(25/32) kalınlığında 38mm veya 57mm enindeki 1.kalite ithal hartmaple (Akçağaç masif parke) özel civiler ve hava tabancası yardımıyla plywood tabaka üzerine monte edilecektir,

-40-60-80 ve 120 numara zımpara kağıdı kullanılarak parkenin sistresi yapılacaktır.

-80 numaralı zımparalama bittiginde parke tozu ile gerekli macun yapılarak dolgu gerektiren yerlerin dolgusu yapılacaktır.

-Zemin tiner ve su karışımı ile özenle temizlenecektir. Bu temizleme işleminde havlu kullanılması gerekmektedir.

-Temizlenen zemin üzerine poliüretan astar cila katmanı özel gelberi ile uygulanacaktır.

-İlk kat poliüretan astar cila sonrası özel makine ve özel zımpara kagıdı ile buffing işlemi yapılacak ve yine zemin itina ile temizlenerek zımpara tozundan arındırılacaktır.

-Oyun çizgileri (Basketbol ve Voleybol, Hentbol) özel boya ile çizilecektir.

Çizgiler çizildikten sonra 2 kat halinde poliüretan cila özel gelberi ile yeniden uygulanacaktır.

-Kullanılacak olan ithal parke Akçaagacının ithal olduğunu gösterir belgeler ve standartlara uygunluklarını gösterir belgeler parke uygulama işlemi başlamadan önce idareye ibraz edilecektir.

-Sistemi zemine ve birbirine bağlamak için kullanılacak çiviler 48mm boyunda 4mmx1,5 mm kalınlığında üzeri ters açılı ve tırtıklı (Baston çivi) olacaktır.

## **TESLİM VE GARANTİ ŞARTLARI:**

Parke sistemi 2 yıl süre ile üretici, 3 yıl süre ile uygulamacı firma garantisi altındadır.

Firma teslim edeceği sabit parke zemin ile tüm aksamının imalat ve malzeme hatalarından kaynaklanan arızalarına karşı en az üç yıl süre garanti verecektir.

Garanti belgesi teslim aşamasında idareye teslim edilecektir.

Parke zeminlerin temini, gümrük işlemleri, nakli, buradaki montajı ve montaj için gerekli alet, personal ve malzeme firma tarafından sağlanacaktır.

Yüklenici tarafından sağlanacak zemin döşemesinin kusurlu olması halinde yüklenicinin sorumluluğunda olacaktır.