

KULLANIM ALANLARI:

Profesyonel
Atletizm Pistleri,
Yürüyüş ve
Koşu yolları.

SİSTEM TANIMI:

Sandviç zemin kaplamaları
3 katmandan oluşan
esnek ve darbe emici
özelliği ile profesyonel
atletizm pistlerinin
vazgeçilmezidir.



ÖZELLİKLERİ:

Darbe emici ve
çivili ayakkabılar için
yüksek dayanım özelliği
ile konforlu ve
güvenli spor
imkânı sağlar.

SANDVIÇ ZEMİN



TEKNİK BİLGİLER

Kalınlık	10 MM SBR TABAKASI	3,5 MM PU+EPDM
Astar Katı	0,15 KG/m ² PU BINDER	
Alt Tabaka	6,50 KG/m ² SBR 1-3,5 MM	1,3 KG/m ² PU BINDER
Gözenek Kapatıcı	1,10 KG/m ² POLİÜRETAN	0,40 KG/m ² TOZ SBR
Üst Tabaka	2,10 KG/m ² SELF LEVELING PU	2,80 KG/m ² EPDM 1-3,5 MM
Oyun Çizgileri	0.025 KG/m PU ÇİZGİ BOYASI	

UYGULAMA METODU

Astar	Sandviç imalatının zemine tutuculuğunu artırmak için rulo ile uygulanır.
Alt Tabaka	SBR tabakası çok emiciliği artırmak için %20 oranında binder ile karıştırılarak finişer makinesi ile uygulanır. Kür süresi: 24-48 saat arasındadır.
Gözenek Kapatıcı	Yapılan SBR shockpad tabakasının gözeneklerini kapatmak için elastik özelliğe sahip PU tırnaksız mala ile uygulanır. Kür süresi: 24 saattir.
Üst Tabaka	Self Leveling PU tırnaklı mala ile zemine eşit bir şekilde uygulanır. Self leveling henüz yaşken Renkli EPDM tepeleme serpilerek kür süresi beklenir. Kür süresi: 24-48 Saat arasındadır. Sonrasında yüzeyde kalan EPDM malzemeler iyice süpürülerek toplanır.
Oyun Çizgileri	Pist kulvar çizgileri ve oyun çizgileri önce kodları alınır. Sonra profesyonel çizgi makinesi ile çizgiler çizilir. Makine olmadığı zaman çizgi şablonları ile hassas bir şekilde sprey ya da rulo yardımıyla PU çizgi boyası ile boyanır.

RENKLER

SBR	Siyah
EPDM	Kırmızı, Mavi
Oyun Çizgileri	Beyaz, Sarı, Mavi, Siyah

FAYDALARI

Konfor	Sandviç zemin oldukça konforlu bir zemindir.
Güvenli	Oyuncuya güven verir. Düşmelerde yaralanmayı engeller.
Dayanıklılık	Sistemin içinde Yüksek bağlayıcı PU sayesinde uzun süreler kullanılabilir.
Performans	Uzun yıllar yüksek performans ile kullanılabilir.
Onay	Sistem IAAF tarafından onaylıdır. Uluslararası koşular yapılabilir.



ÜRÜN AMBALAJ ŞEKİLLERİ

SBR	50Kg/1000 Kg çuvallar şeklindedir.
EPDM	25 KG torbalarda paletlenmiştir.
BİNDER	200/220 KG Varillerdedir.
POLİÜRETAN	200/220 KG Varillerdedir.
Çizgi Boyası	5 KG Kutulardadır.
Diğer	Muhtelif şekilde, palet, çuval ve kutulardadır.

ÜRÜN SAKLAMA KOŞULLARI

Yapıştırıcı ve Türevi	+5 ile +30 derece arasında
Diğer Malzemeler	-10 ile +40 derece arasında

ÜRETİM VE MONTAJ SÜRELERİ

Astar	Hazırlık: 0,5 Gün	Yapım: 0,5 Gün	Eş Zamanlı Çalışılmaz
SBR	Tedarik: 5 Gün	Montaj: 7-5 Gün	Eş Zamanlı Çalışılmaz
EPDM	Tedarik: 5 Gün	Montaj: 4-7 Gün	Eş Zamanlı Çalışılmaz
PU VE BINDER	Tedarik: 15 Gün	Montaj: 5-10 Gün	Eş Zamanlı Çalışılmaz
Çizgi	Tedarik: 5 Gün	Montaj: 5-7 Gün	Eş Zamanlı Çalışılmaz

GARANTİ SÜRELERİ

Sandviç UV	5 YIL	% 5 Tolerans
Granül Kopma	3 YIL	%15 Tolerans
Çizgi	1 YIL	%20 Tolerans
Uygulama Garantisi	2 YIL	Bakım anlaşması halinde 5 YIL

SANDVIÇ ZEMİN

ÖRNEK UYGULAMALAR



Avind™
FLOOR COATINGS AND
CHEMICALS PAINTS