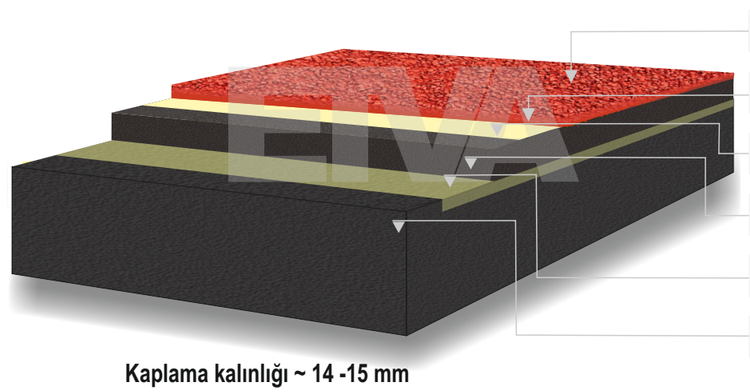
AFLEX SW *sandwich*

AFLEX FP *sandwich* TDS

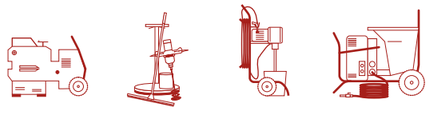


PROFESYONEL ATLETİZM PİSTLERİ ve ALANLARI.

AFLEX SW *sandwich*

Uluslararası müsabakalarda kullanılan ideal koşu pisti kaplamalarından biridir. EPDM granüllerin yüzeye bağımsız dizilişleri ve darbe emici yapısı sayesinde son derece konforlu bir zemin sunar. Diğer EPDM Binder karışımı ile yapılan klasik zeminlerden temel farkı; yüzeyin serbest dağılımlı EPDM granüllerden oluşmasıdır. Yüzey sertliğinin sporcuya zarar vermeyecek düzeyde kaliteli olmasından dolayı profesyonel kullanımlarda birinci tercih sebebidir. Diğer EPDM kaplamalara göre son derece dayanıklıdır. Kauçuk taban; SBR granül ve MDI bağlayıcı ile uygulandığından darbe emici tabaka daha az bir bütçe gerektirir. EPDM sandwich sistemin, EPDM full pour sistemle olan temel farkı darbe emici alt tabanın yapı farkıdır. Yüzeyde bir farklılıkları yoktur. Bu sistem ile yapılan koşu pisti zeminleri IAAF onayı alır.

AFLEX SW sandwich sistem Ürünleri ve Kullanım Miktarları...

A-	Rulo kauçuk taban ile uygulama...		
	Malzeme	*! Kullanım Miktarı*	*Malzeme Özelliği*
Op.	RSF	2,00 kg/m^2	Su bazlı zemin düzeltici dolgu malzemesi.
1-	PU Astar	0,15 kg/m^2	Tek komponent MDI esaslı astar (primer).
2-	PU Kauçuk yapıştırıcı	1,00 kg/m^2	PU çift komponent kauçuk yapıştırıcı.
3-	SBR Rubber Pad	1,00 m^2/m^2	h: 10.00 mm rulo kauçuk pad.
4-	PU Dolgu macunu	1,00 kg/m^2	PU elastik dolgu macunu (filler).
5-	PU EPDM bağlayıcı	2,50 kg/m^2	PU Epdm yapıştırıcı membran (açık alan).
6-	EPDM granül	5,00 kg/m^2	Ethylene Propylene Diene Monomer renkli, elastik kauçuk granül.
B-	Yerinde (*finişer dökümü*) kauçuk taban ile uygulama...		
1-	MDI Kauçuk bağlayıcı	0,10 kg/m^2	Solvent ile inceltilmiş kauçuk bağlayıcı. (primer).
2-	MDI kauçuk bağlayıcı	1,50 kg/m^2	Tek komponent kauçuk bağlayıcı (binder).
3-	SBR granül 2-3	8,00 kg/m^2	Tozsuz 2-3mm kauçuk granül.
4-	PU Dolgu macunu	1,50 kg/m^2	PU elastik dolgu macunu (filler).
5-	PU EPDM bağlayıcı	2,30 kg/m^2	PU Epdm yapıştırıcı membran (açık alan).
6-	EPDM granül 3-3,5	5,00 kg/m^2	Ethylene Propylene Diene Monomer renkli, elastik kauçuk granül.

! Tabloda yer alan miktarlar uygulama yapılacak zeminin ideal kalitede ve düzlükte olduğu varsayılarak hesaplanmıştır. Bozuk, hasarlı veya kot farkı olan alanlarda bu miktarlar değişebilir.