TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

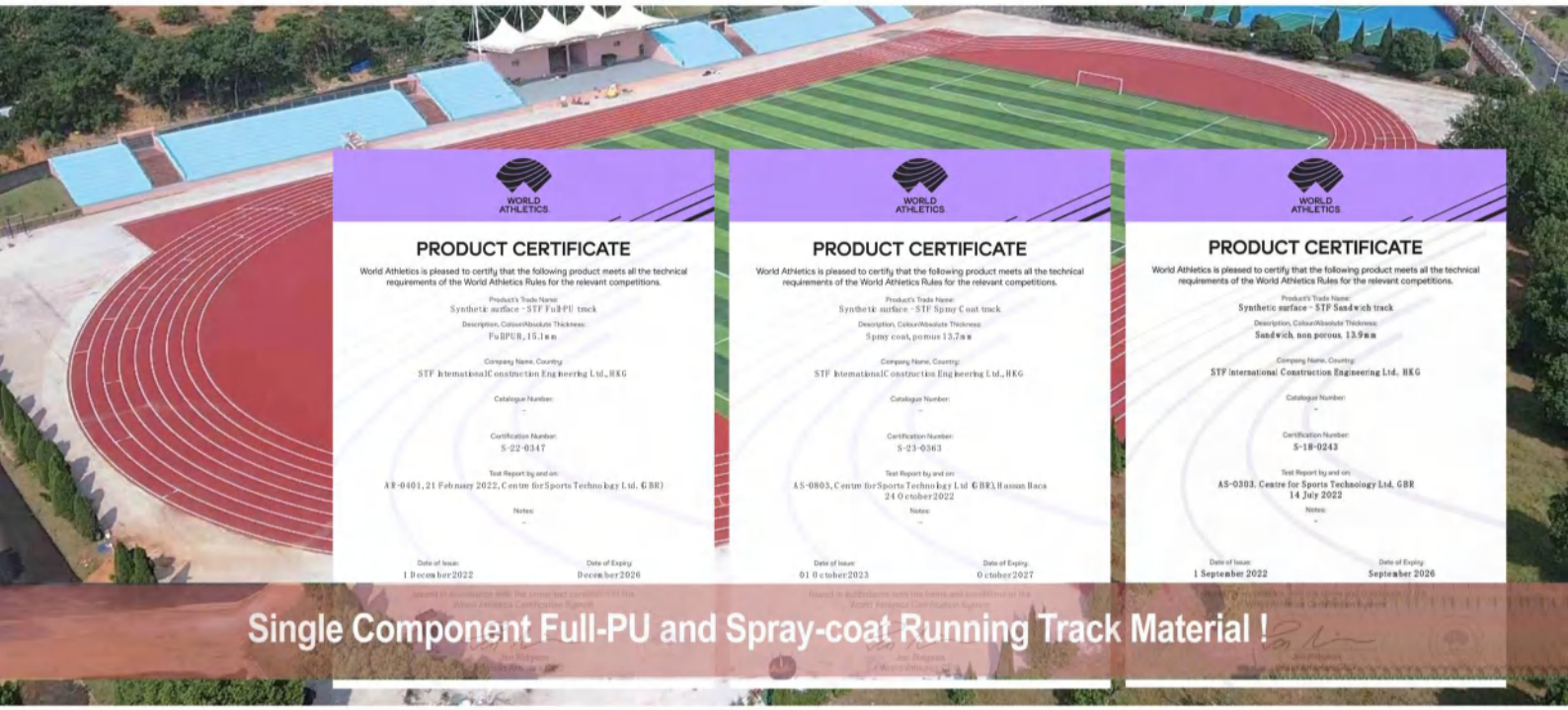
MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited

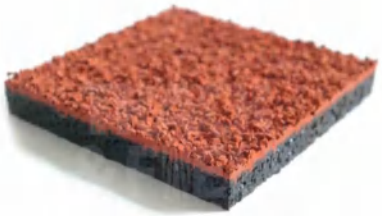
(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)

Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250

www.sportsbuilder.vn



Single Component Full-PU and Spray-coat Running Track Material !

Spray-coat System	Sandwich System(Spray-coat surface)	Full-PU System (Spray-coat surface)
WA certificate	**WA certificate**	**WA certificate**
EPDM and SBR Compound System	 Sandwich System(EPDM broadcast)	Full-PU System (EPDM broadcast)

◆ **Micro-foamed one-component PU elastic layer material (for running track and courts)FP19/FP19+**

Vật liệu lớp đàn hồi một thành phần có bọt siêu nhỏ (phổ biến cho đường băng và sân chơi)

◆ **Plasticizer-free one-component running track surface PU spray-coat material SP19**

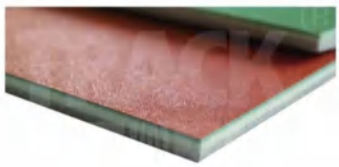
Dòng sơn phủ đường băng một thành phần không có chất hóa dẻo

TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

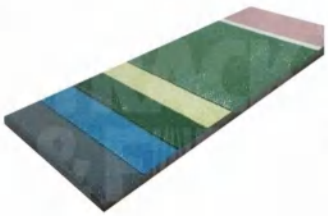
MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited
(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)
Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250
www.sportsbuilder.vn

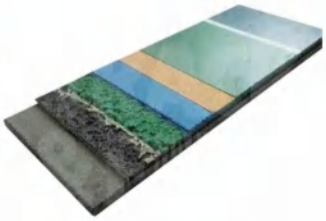


Single Hard Si-PU flooirng system

Mulitpupose Si-PU flooring System



Single Hard Acrylic court system



Single Cushion Acrylic court system

ITF/EN14877

Si-PU material products feature:

1. Can coating elastic layer material thick by 3-4mm one time, More Durable and Fresh colorful Surface Paint layer. Easy & Safe Installation for construction worker, not easy have bulge..

2. New interface paint can make Surface paint much more durable and resistance for car parking even.

Sản phẩm vật liệu Si-PU có tính năng:

1. Có thể phủ lớp vật liệu đàn hồi dày 3-4mm một lần.Lớp sơn bề mặt có màu sắc tươi tắn và bền bỉ. Lắp đặt dễ dàng & an toàn cho công nhân xây dựng, không dễ bị phồng ..

2. Lớp sơn giao diện mới có thể làm cho sơn Bề mặt bền hơn nhiều và có khả năng đỗ xe.

ITF

Acrylic material products feature:

1. Total water-based, easy installation under kinds of weather condition, any color design.

2. Excellent wear resistance, slip resistance, not easy to powder, good elasticity, not easy to crack, comfortable sense of sports play.

Sản phẩm vật liệu acrylic có tính năng:

1. Hoàn toàn dựa trên nước, lắp đặt dễ dàng dưới các loại điều kiện thời tiết, có thể thiết kế bất kỳ màu sắc nào.

2. Khả năng chống mài mòn tuyệt vời, chống trơn trượt, không dễ bị phân hủy, đàn hồi tốt, không dễ bị nứt, tạo cảm giác thoải mái khi chơi thể thao.

TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited

(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)

Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250

www.sportsbuilder.vn

WORLD ATHLETICS

PRODUCT CERTIFICATE

World Athletics is pleased to certify that the following product meets all the technical requirements of the World Athletics Rules for the relevant competitions.

Product's Trade Name:
Synthetic surface, Huadongtrack

Description, Colour/Absolute Thickness:
Prefabricated, 13.2mm

Company Name, Country:
Huadong Holding Group Wenzhou Sports Equipment Co.Ltd, CHN

Catalogue Number:
-

Certification Number:
5-12-0146

Test Report by and on:
No. AQ-0304, CST (GBK), 22 April 2020

Note:
-

Date of Issue: 1 May 2020

Date of Expiry: May 2024

Issued in accordance with the terms and conditions of the World Athletics Certification System

Jon Ridgeon
World Athletics CEO

Prefabricated Rubber Track System

Gym rubber roll with EPDM fleck3

Interlock tile5

Single Color EPDM Rubber Roll2

Underlay mat1

WA certificate /EN14877 test	SGS/DIN test
Prefabricated rubber running track roll is made from synthetic and natural rubber compounds, mineral fillers, color pigments and stabilizing agents, Adopt close-cell micro-bubbling and continuous vulcanization technology, makes track incredible elasticity and duration.	Prefabricated SBR/EPDM rubber roll/mat is made of recycled tire rubber and synthetic EPDM ,it is durable and resilient enough to fit for the heavy use in gym room and commercial places .Its supplied in both roll and interlocking ,with various colors available .
Cuộn đường chạy cao su đúc sẵn được làm từ các hợp chất cao su tổng hợp và tự nhiên, chất độn khoáng, sắc tố màu và chất ổn định, Áp dụng công nghệ lưu hóa liên tục và bọt khí siêu nhỏ dùng khép kín, làm cho đường chạy có độ đàn hồi và bền bỉ có thể dùng với thời gian dài.	Cuộn / thảm cao su SBR / EPDM đúc sẵn được làm từ cao su lốp tái chế và EPDM tổng hợp, sản phẩm có độ bền và đàn hồi cao,phù hợp cho việc sử dụng nhiều trong phòng tập thể dục và những nơi thương mại. Nó được cung cấp ở cả dạng cuộn và lồng vào nhau, với nhiều màu sắc khác nhau, có thể lựa chọn.

TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited

(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)

Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250

www.sportsbuilder.vn

TPJ-2.5型摊铺机
TPJ-2.5 type Paver machine

用处

用于铺设塑胶跑道底层颗粒

Used for laying of plastic runway bottom particles.

主要技术参数 Technical Data	
工作有效宽度 Effective working width	2500mm
移动速度 Moving speed	0.8-6m/min
铺设能力 Paving capacity	500m²/h
功率 Power	8kw
重量 Weight	800kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	2800mm×1750mm×700mm

TPJ-1.5型摊铺机
TPJ-1.5 type Paver machine

专为小型、迷你型塑胶跑道而设计

Special design for small size or mini plastic runway

主要技术参数 Technical Data	
工作有效宽度 Effective working width	1400mm
移动速度 Moving speed	0.8-6m/min
铺设能力 Paving capacity	350m2/h
功率 Power	4.05kw
重量 Weight	450kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1550mm×1600mm×700mm

HXJ-512型划线机
HXJ-512 type Line Marking Machine

用处

用于塑胶运动场地和人造草坪球场的划线。

Used for marking lines on the plastic running tracks and artificial lawn.

主要技术参数 Technical Data	
工作压力 Working pressure	15-30 MPa(2100-4300psi)
划线速度 Stripping speed	0.5-3km/min
流量 Flow rate	3.5L/min
功率 Power	3.05kw
重量 Weight	110kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1200mm×550mm×750mm

M-200型液压翻斗搅拌机
M-200 Hydraulic Tilting Mixing Machine

用处

用于塑胶胶水、胶粒的均匀混合、搅拌、倒料。

This machine is mainly used for mixing,blending or dumping the mixture of plastic glue and grain.

主要技术参数 Technical Data	
料斗容积 Hopper volume	200L
搅拌能力 Mixing capacity	180kg
主轴转速 Rotation Speed of Main Shaft	40r/min
功率 Power	5.5kw
重量 Weight	650kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	2500mm×1000mm×5100mm

PTJ-120型喷涂机
PTJ-120 type Spraying machine

用处

用于塑胶运动场地面层的喷涂。

Used for spraying the surface layer.

主要技术参数 Technical Data	
料斗有效容积 Effective Hopper volume	120L
喷涂输出量 Spray output capacity	12-15kg/min
功率 Power	10.5kw
重量 Weight	500kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1600mm×1000mm×1100mm

PTJ-60型喷涂机
PTJ-60 type Spraying machine

用处

用于塑胶运动场地面层的喷涂。

Used for the playground surface layer spray.

主要技术参数 Technical Data	
料斗有效容积 Effective Hopper volume	60L
喷涂输出量 Spray output capacity	10-12kg/min
功率 Power	7kw
重量 Weight	260kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1100mm×750mm×950mm

M-100型立式搅拌机
M-100 Vertical Mixing Machine

用处

用于塑胶胶水、颗粒的混合搅拌。

Used for mixing the plastic glue and particles

主要技术参数 Technical Data	
搅拌能力 Mixing capacity	100kg
主轴转速 Rotation Speed of Main Shaft	72r/min
功率 Power	4kw
重量 Weight	180kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1100mm×1100mm×1180mm

CSJ-1.2/D型人造草坪充砂梳草机(柴油)
CSJ-1.2/D type Lawn Sand Combing Machine(Diesel)

用处

用于向人造草坪中填充石英砂和橡胶颗粒并梳理人造草。

Used for filling quartz sand and rubber particles into the artificial lawn, then comb the grass.

主要技术参数 Technical Data	
装载能力 Loading capacity	1000kg-1200kg
充砂宽度 Sand filling width	1450mm
移动速度 Moving speed	1.9-2.2km/h
功率 Power	12kw
重量 Weight	1800kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	2800mm×2000mm×2100mm

SCJ-1500型人造草坪梳草机
SCJ-1500 type Grass carding machine

用处

用于人造草坪场地的梳理、维护。

Used for artificial grass combing and maintenance.

主要技术参数 Technical Data	
工作宽度 Working width	1500mm
工作能力 Working capacity	4500m²/h
功率 Power	5.5HP(汽油Gasoline)
重量 Weight	200kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1800mm×1100mm×950mm

SCJ-700型人造草坪梳草机
SCJ-700 type Grass carding machine

用处

用于人造草坪场地的梳理、维护。

Used for artificial grass combing and maintenance.

主要技术参数 Technical Data	
工作宽度 Working width	700mm
移动高速度 Move high speed	Average manual speed
功率 Power	6.5HP
重量 Weight	80kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1750mm×700mm×1020mm

CSJ-150/L型人造草坪充砂机(手推式)
CSJ-150 type Artificial turf filling machine(hand-push model)

用处

用于向人造草坪中填充石英砂和橡胶颗粒。

Used for filling quartz sand and rubber particles into the artificial lawn.

主要技术参数 Technical Data	
装载能力 Loading capacity	150kg
充砂宽度 Sand filling width	700mm
移动速度 Moving speed	Average manual speed
重量 Weight	100kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1300mm×800mm×1000mm

Turf Roller TW-2D型人造草坪铺装机
Turf Roller TW-2D type Artificial Lawn Paving Machine

用处

快捷地运输及铺展人造草皮卷。

Used for artificial grass transportation and turf pavement.

主要技术参数 Technical Data	
上举高度 Lifting height	1200mm
工作宽度 Sand filling width	1-5m
上举力量 Lifting power	2000kg
重量 Weight	250kg
外形尺寸(长×宽×高) Outline dimension (L×W×H)	1300mm×1100mm×1500mm

CXJ-Pro铲削机
CXJ-Pro Scraping Machine

用处

用于塑胶跑道，PU涂材，聚氨脂旧场地的铲除，高效灵活，人机功效高.It is used for shovel off old playground, plastic runway, PU coating material and polyurethane field.High efficiency, Easy operation.

主要技术参数 Technical Data	
电机功率（kw）Walking Motor power (kw)	1.1kw
震动电机功率（kw）Vibration motor power (kw)	1.5kw
铲削宽度 Width of shovel	280mm/140mm
刀刃振动频率 Vibration frequency	1900/min
效率 Efficiency	400-500m²/天

工具和设备
Tools and devices

Sports Surface Construction Pavement Machinery Dây chuyền sản xuất xây dựng bề mặt sân thể thao.

All CE certificated https://jiayimeitiyu.en.alibaba.com/

TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited
(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)
Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250
www.sportsbuilder.vn

Track & Field Quality Colored EPDM granule mix with Anti-yellow PU binder ES200+ for Playground Surface Installation.	Prefriciated product EPDM 2D and 3D model for playground surfaces with quality colored EPDM granules and Anti-Yellow PU binder ES200+.
Theo dõi & Chất lượng hiện trường hỗn hợp hạt EPDM có màu với chất kết dính PU chống vàng ES200 + để lắp đặt bề mặt sân chơi.	Sản phẩm ưu tiên mô hình EPDM 2D và 3D cho bề mặt sân chơi ,với hạt EPDM màu chất lượng và chất kết dính PU chống vàng ES200 +.

◆ **T&F Colored EPDM granule with UV resistance and good density .**

Hạt EPDM màu T&F có khả năng chống tia cực tím và mật độ tốt.

◆ **Anti-Yellow PU binder ES200+ or Non-Yellow PU binder ES200++ Specially for Playground Surface.**

Chất kết dính PU chống màu vàng ES200 + hoặc chất kết dính PU không màu vàng ES200 ++ Đặc biệt phù hợp dùng cho bề mặt sân chơi.

TRACK & FIELD®

JASON ZHANG SPORTS BUILDER

MADE IN CHINA

STF Internationdal Construction Engineering Limited
(WA & ITF Certificated Sports Surface System Products)
Email: sportsbuildercn@188.com M.P: +86 138 1213 5250
www.sportsbuilder.vn

Sân thể thao và cỏ nhân tạo cảnh quan

1. Cỏ nhân tạo chuyên dùng cho sân bóng đá (25 ~ 60mm)
2. Cỏ nhân tạo còn Chuyên dùng cho Sân quần vợt / Sân tennis mái chèo / Sân chơi gôn / Sân bóng vồ / Sân tập thể dục (10 ~ 20mm)
3. Ngoài ra còn phù hợp với sân chơi khúc côn cầu (cần đệm lót chống sốc phù hợp cho dự án) (10-20mm)
4. Tất cả các loại Cỏ phong cảnh (18 ~ 50mm)
5. Các loại cỏ OEM khác cho các ứng dụng khác nhau