

### مجالات

#### الاستعمال :

المسارات الرياضية الأخرى  
أفنية وطرق  
المشي والجري .

### تعريف النظام

تتميز أغطية الساندويش بالمر  
ونة وخاصة امتصاص  
الصددمات تتكون  
من ثلاث طبقات وتجعله لاغنى  
عنها للمسارات الرياضية  
الاحترافية.



### المميزات

بفضل مقاومته العالية  
و إمتصاصه للصددمات  
والأحذية المسننة ، فإنه  
يوفر رياضة مريحة وأمنة.

# أرضية ساندويش



### معلومات التقنية

١٠ مم طبقة مطاط ستايرين بوتادين	٣,٥ مم من مادة البولي يوريثين + الإيثيلين بروبيلين ديون مونومر	السماكة
٠,١٥ كجم / م من مادة البولي يوريثين بيندر		طبقة البطانة
٦,٥٠ كجم / م ٢ - ٣,٥ ملم مطاط ستايرين بوتادين	١,٣ كجم / م ٢ البولي يوريثين بيندر	الطبقة السفلى
١,١٠ كجم / م ٢ البولي يوريثين	٠,٤٠ كجم / م ٢ غبار مطاط ستايرين بوتادين	طلاء المسامات
٢,١٠ كجم / م ٢ البولي يوريثين	٢,٨٠ كجم / م ٢ - ٣,٥ ملم الإيثيلين بروبيلين ديون مونومر	الطبقة العليا
٠,٠٢٥ كجم / م البولي يوريثين طلاء الخط		خطوط الملعب

### طريقة الاستخدام :

البطانة	يتم تطبيق ساندويش مع الرولر لزيادة التصاقه بالأرضية .
الطبقة السفلى	% من المادة الرابطة لزيادة امتصاص 20 يتم تطبيقه بوسطة آلة الرصف و التشطيب بعد خلط طبقة مطاط الستايرين بوتادين بـ الصدمات. مدة التطبيق : بين ٢٤ - ٤٨ ساعة
طلاء المسامات	غير مسننة يتم تطبيق البولي يوريثان التي تتميز بالمرنة مع مجرفة لتغطية المسامات في طبقة وسادة الصدمة المطاط الستايرين بوتادين مرنة . مدة التطبيق : ٢٤ ساعة
الطبقة العليا	يتم تطبيق التسوية الذاتية البولي يوريثان بالتساوي على الأرض باستخدام مجرفة مسننة . يتم رش الإيثيلين بروبيلين ديون مونومر الملون على البولي يوريثان وينتظر حتى الجفاف. مدة التطبيق : بين ٢٤ - ٤٨ ساعة . بعدها يتم شطف مواد لإيثيلين بروبيلين ديون مونومر من السطح .
خطوط الملعب .	أولا ، تؤخذ كود خطوط المسار و خطوط اللعبة . إذا كانت الآلة غير متوفرة ، تتم الرش بمساعدة القوالب ثم يتم رسم الخطوط مع آلة الخط الاحترافية. أو باستخدام الرولر رسم خط البولي يوريثان .

### الألوان

الأسود	ستايرين بوتادين المطاط
الأحمر ، الأزرق ، و الأخضر	الإيثيلين بروبيلين ديون مونومر
الأبيض ، و الأصفر ، و الأزرق ، و الأسود	خطوط الملعب

### الفوائد

الراحة	الأرضية كامل البولي يوريثان مريحة للغاية.
أمنة	يعطي الثقة للاعب و لايسبب أصابات عند السقوط .
قوي التحمل	بفضل مادة البولي يوريثين عالي الربط داخل النظام ، يمكن استخدامه لفترات طويلة.
الأداء	يمكن استخدامه مع الأداء العالي لسنوات طويلة
الموافقة	تمت الموافقة على النظام من قبل الاتحاد الدولي لألعاب القوى. يمكن القيام بمسابقات دولية عليها .



### أنواع تغليف المنتج

ستيرين بوتادين المطاط	٥٠ كجم / ١٠٠٠ كجم على شكل أكياس.
دين مونومر الاثيلين بروبيلين	معبأة في أكياس ٢٥ كجم.
بيندر	٢٠٠/٢٢٠ كيلوجرام في برميل.
البولي يوريثين	٢٠٠/٢٢٠ كيلوجرام في برميل.
طلاء الخط	٥/١٠ كجم في صناديق
الأخرى	بأشكال مختلفة ، في البرميل والأكياس والصناديق.

### شروط تخزين المنتج

الغراء و مشتقاته	بين ٥+ و ٣٠+ درجة
المواد الأخرى	بين ١٠+ و ٤٠+ درجة

### مدة الإنتاج و التركيب

البطانة	لايعمل في وقت متزامن	التركيب : ٠,٥ يوم	التحضير : ٠,٥ يوم
ستيرين بوتادين المطاط	لايعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥ -٧ أيام	التحضير : ٥ أيام
دين مونومر الاثيلين بروبيلين	لايعمل في وقت متزامن	التركيب : ٤-٧ أيام	التحضير : ٥ أيام
البولي يوريثان	لايعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥-١٠ أيام	التحضير : ١٥ يوم
الخط	لايعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥ -٧ أيام	التحضير : ٥ أيام

### مدة الضمان

ساندويش المقاومة لأشعة الشمس فوق البنفسجية	٥% مسامحة	٥ سنوات
أنقطاع حبيبات المطاط	١٥% مسامحة	٣ سنوات
الخط	٢٠% مسامحة	الخط
ضمان التطبيق	في حال اتفاق الصيانة ٥ سنوات	سنتين

# أرضية ساندويش

## نماذج عن الأستخدام



**Avind™**  
FLOOR COATINGS AND  
CHEMICALS PAINTS