

### مجالات الاستعمال

ملعب كرة السلة المفتوح  
، وملعب الكرة الطائرة، و  
ملعب كرة اليد، وملاعب  
رياضية متعددة الأغراض.

### تعريف النظام

في مجموعة MW تتميز أنظمة  
انتجرال بأغطية أرض  
ضيات تتكون من 4 طبقات فيالحقو  
لمتعددة الأغراض المفتوحة مع  
ممرنة وامتصاص الصدمات.



### المميزات :

بفضل امتصاصها للصدمات  
سطحها الأملس، فإنه ي  
فر أنشطة رياضية  
بعضها من سلامة الرياضي

**الأرضيات متعددة الأغراض MW 12MM  
(مع آلة تطبيق الرصيف)**



### المعلومات التقنية

ملم مطاط لأمتصاص الضربات ١٠	٢ ملم البولي يوريثين	السماكة
كجم / م ٢ البولي يوريثين ربط ٠,١٥		طبقة البطانة
٦,٥٠ كجم / م ٢ المطاط ستيرين بوتادين ١-٣ ، ٥ ملم	١٣٠ كجم / م ٢ البولي يوريثين ربط	الطبقة السفلى
١,١٠ كجم / م ٢ من البولي يوريثين		مادة إغلاق المسام
٢,٢٠ كجم / م ٢ ذاتي المستوى البولي يوريثين	١,٥-٠,٥ م ٢ مالايثيلين البروبيلين دين مونومر	الطبقة العليا
٠,٢٥ كجم / م ٢ من البولي يوريثين		الطبقة الأخيرة
٠,٠٢٥ كجم / م البولي يوريثيندهان الخط		خطوط اللعبة

### طريقة الأستعمال

يتم تطبيقه مع ماكينة اللف لزيادة التصاق بالإنتاج الصناعي على الأرض	البطانة
% من المادة الرابطة لزيادة 20 يتم تطبيقه بوسطة آلة الرصف و التشطيب بعد خلط طبقة مطاط الستايرين بوتادين بـ امتصاص الصدمات. مدة التطبيق : بين ٢٤ - ٤٨ ساعة	الطبقة السفلى
يتم تطبيق البولي يوريثان التي تتميز بالمرنة مع مجرفة غير مسننة لتغطية المسامات في طبقة وسادة الصدمة المطاط الستايرين بوتادين مرنة . مدة التطبيق : ٢٤ ساعة	الطبقة السفلى لإخفاء المسامات
مدة التطبيق : بين ٢٤ - ٤٨ ساعة . يتم تطبيق التسوية الذاتية البولي يوريثان بالتساوي على الأرض باستخدام مجرفة مسننة	الطبقة العليا
يتم تطبيق البولي يوريثان في الطبقة العليا كطبقة واحدة أو طبقتين وفقاً لترتيب الألوان بواسطة أسطوانة. فترة التطبيق: بين ٢٤-٤٨ ساعة	الطبقة الأخيرة
إذا كنت تريد إنشاء خط لعبة في الأرضية ، فيجب إنشاء قوالب هذه الخطوط على الأرضية بناء على اللعبة التي تريدها ، ومن ثم يجب أن يتم الطلاء باستخدام طلاء خط البولي يوريثين بمساعدة آلة الرش أو اللف .	خطوط اللعبة

### الألوان

الأسود	مطاط الستايرين بوتادين
الأحمر ، الأخضر ، الأزرق ، و البرتغالي و مشتقاته	البولي يوريثان
الأبيض ، و الأصفر ، و الأزرق ، و الأسود	خطوط اللعبة

### الفوائد

أرض مريحة للغاية لملاعب متعددة الأغراض.	الراحة
يعطي الثقة للاعب و يمنع الإصابات عند السقوط.	الأمان
يمكن استخدامها مع الأداء العالي لسنوات عديدة.	الأداء
عدم إمكانية تسرب المياه . يتم تصريف المياه من المنحدر على السطح دون ميول .	نفاذية المياه



### أنواع تغليف المنتج

مطاط الستايرين بوتادين	٥٠ كجم / ١٠٠٠ كجم على شكل أكياس
المادة الرابطة	٢٠٠/٢٢٠ كيلوجرام برميل
اللاصق	دلو بلاستيك ٢٥ كجم
البولي يوريثان	كيلوجرام دلو من البلاستيك ٢٥-١٠
دهان الخطوط	كغ في صناديق ٥
الأخرى	أنواع مختلفة من البراميل والأكياس والصناديق

### شروط تخزين المنتج

مواد لاصقة ومشتقاتها	يمكن تخزينها بين ٥+ و ٣٠+ درجة لمدة ١٢ شهرًا في عبوات غير مفتوحة.
مواد أخرى	يمكن تخزينها بين ٥+ و ٣٠+ درجة لمدة ١٢ شهرًا في عبوات غير مفتوحة.

### مدة الإنتاج والتركيب

البطانة	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التركيب : ٠,٥ يوم	التحضير : ٠,٥ يوم
مطاط الستايرين بوتادين	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التغليف : ١ - ٢ يوم	التحضير : ٥ أيام
مغطي للمسامات	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التغليف : ١ - ٢ يوم	التحضير : ٥ أيام
الطبقة العليا	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التغليف : ١ - ٢ يوم	التحضير : ٥ أيام
الطبقة الأخيرة	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التغليف : ١ - ٢ يوم	التحضير : ٥ أيام
الخط	لا يمكن العمل في وقت متزامن	التغليف : ١ - ٢ يوم	التحضير : ٢ يوم

### مدة الضمان

البولي يوريثان UV	٥% مسامحة	٥ سنوات
أخر طبقة تلبيس	١٥% مسامحة	٥ سنوات
الخط	٢٠% مسامحة	سنة واحدة
ضمان التطبيق	٥ سنوات في حالة تم عقد اتفاق للصيانة الدورية	سنتين

# الأرضيات متعددة الأغراض MW 12MM (مع آلة تطبيق الرصيف) نماذج الاستخدام



**Avind™**  
FLOOR COATINGS AND  
CHEMICALS PAINTS