

مجالات الاستعمال

مسار ألعاب القوي
بالاحترافية .

تعريف النظام

تتميز أغطية الأرضيات الكا
ملة من مادة البولي يوريثين بالمر
ونة وخاصة امتصاص الصدمات
تتكون من ثلاث طبقات وتجعله لا
غني عنها للمسار اثار رياضية
لا احترافية .



المميزات

بفضل مقاومته العالية
إمتصاصه للصدمات
الأحذية المسننة، فإنها
فرر رياضة مريحة وآمنة .

أرضية البولي يوريثين بالكامل



معلومات التقنية

السماكة	٣,٥ مم مادة البوليبوريثين + الإيثيلينبروبيلينديونومر	١٠,٥ مم مادة البوليبوريثين + مطاطستايرينبوتادين
طبقة البطانة		٠,٢٤ كجم / م من مادة البوليبوريثين
الطبقة السفلى	٢,٥٠ كجم / م ٢ - ٤ ملم مطاطستايرينبوتادين	٣,٠٠ كجم / م ٢ البوليبوريثين المستوي الذاتي
طلاء المسامات	٢,٥٠ كجم / م ٢ - ٤ ملم مطاطستايرينبوتادين	٣,٠٠ كجم / م ٢ البوليبوريثين المستوي الذاتي
الطبقة العليا	٢,٨٠ كجم / م ٢ - ٤ ملم الإيثيلينبروبيلينديونومر	٣,٠٠ كجم / م ٢ البوليبوريثين لمستوي ذاتي
خطوط الملعب		٠,٢٥ كجم / م البوليبوريثين طلاء الخط

طريقة الاستخدام :

البطانة	يتم تطبيق البوليبوريثان الكامل معالجة الف لزيادة التصاقه على الأرض
الطبقة السفلى	يتموزيعة مادة البوليبوريثين ٣ كجم / م ٢ ذاتية التسوية بالتساوي في الطبقة الأولى مع المجارف المسننة . عندما يكون البوليبوريثان مبللاً، يتم رش حبيبات مطاطية ستايرينبوتادين بمقدار ٢,٥ كجم / م ٢ عليها . مدة الانتظار هو ٢٤ ساعة . بعد الانتظار ، يتم جمع ستيرينبوتادين المطاط الملتصق .
الطبقة الوسطى	في الطبقة الثانية مرة أخرى، ينشر ٣ كجم / م ٢ من البوليبوريثان بالتساوي مع المجارف المسننة . عندما تكون مادة البوليبوريثين مبللة، يتم رش حبيبات مطاطية تتزبد عن ٢,٥ كجم / م ٢ من الستايرينبوتادين عليها . مدة الانتظار هو ٢٤ ساعة بعد الانتظار ، يتم جمع ستيرينبوتادين المطاط الملتصق
الطبقة العليا	في الطبقة العليا أيضا ، ينشر ٣ كجم / م ٢ من البوليبوريثان بالتساوي مع المجارف المسننة . عندما تكون مادة البوليبوريثين مبللة، يتم رش حبيبات مطاطية تتزبد عن ٢,٨ كجم / م ٢ من الستايرينبوتادين عليها . مدة الانتظار هو ٢٤ ساعة بعد الانتظار ، يتم جمع ستيرينبوتادين المطاط الملتصق
خطوط الملعب	تؤخذ أولا كود خطوط ممر المدرج وخطوط اللعبة . ثم يتم رسم الخط مع آلة ر سم الخط الأخرافية . في حال عدم توفر الآلة، تتم رسم طلاء البولي بوريثان عن طريق الرش باستخدام قوالب خط دقيقة أو عن طريق فرشاة الدهان .

الألوان

البوليبوريثان	الأحمر ، الأزرق ، و الأخضر
الإيثيلينبروبيلينديونومر	الأحمر ، الأزرق ، و الأخضر
ستيرينبوتادين المطاط	الأسود
خطوط الملعب	الأبيض ، و الأصفر ، و الأزرق ، و الأسود

الفوائد

الراحة	الأرضية كامل البوليبوريثان مريحة للغاية .
أمنة	يعطي الثقة للاعب و لا يسبب إصابات عند السقوط .
قوي التحمل	بفضل مادة البوليبوريثين عالي الربط داخل النظام، يمكن استخدامها لفترات طويلة .
الأداء	يمكن استخدامه مع الأداء العالي لسنوات طويلة
الموافقة	تمت الموافقة على النظام من قبل الاتحاد الدولي للعبة القوي . يمكن القيام بمسابقات دولية عليها .



أنواع التغليف المنتج

ستيرينبوتادينالمطاط	٥٠ كجم / ١٠٠٠ كجم لشكلا كياس.
الاثيلينبروبيليندين مونومر	الاثيلينبروبيليندين مونومر
البوليوريثان	٢٠٠/٢٢٠ كيلوجرام فيبرميل.
طلاء الخط	٥/١٠ كجم فيصناديق
الأخرى	يمكن تخزينه بأشكال مختلفة، في البرميلو الأكياسو الصناديق.

شروط تخزين المنتج

الغراء و مشتقاته	يمكن تخزينها بين ٥+ و ٣٠+ درجة لمدة ١٢ شهرًا في عبوات مغلقة .
المواد الأخرى	يمكن تخزينها بطرودالمغلقة لمدة ٢٤ شهرًا بين ١٠+ و ٤٠+ درجة

مدة الإنتاج و التركيب

البطانة	لا يعمل في وقت متزامن	التركيب : ٠,٥ يوم	التحضير : ٠,٥ يوم
ستيرينبوتادينالمطاط	لا يعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥ - ١٠ أيام	التحضير : ٥ أيام
البوليوريثان	لا يعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥ - ١٠ أيام	التحضير : ١٥ يوم
الاثيلينبروبيليندين مونومر	لا يعمل في وقت متزامن	التركيب : ٤-٧ أيام	التحضير : ٥ أيام
لخط	لا يعمل في وقت متزامن	التركيب : ٥ - ٧ أيام	التحضير : ٥ أيام

مدة الضمان

كامل بولي بوريثان المقاومة لأشعة الشمس فوق البنفسجية	٥٠% مسامحة	٥ سنوات
أنقطاع حبيبات المطاط	١٥% مسامحة	٥ سنوات
التركيب : ٥ - ٧ أيام	٢٠% مسامحة	سنة
ضمان التطبيق	في حال اتفاق الصيانة ٥ سنوات	سنتين

أرضية البوليوريثين بالكامل

نماذج عن الأستخدام



Avind™
FLOOR COATINGS AND
CHEMICALS PAINTS