



JI-54001

الجزيره سويمنج بوول بينت

الوصف: دهان عالي الجودة يستخدم لطلاء المسابح ، يعتمد في تصنيعه على المطاط المكلور.

الخصائص: يتميز دهان "الجزيره سويمنج بوول بينت" بالخصائص التالية:

- خصائص ممتازة لمقاومة الماء.

- قوة التصاق ممتازة مع السطوح الخرسانية.

- خصائص جيدة جداً لمقاومة القلويات الضعيفة والأحماض الضعيفة والزيوت المعدنية.

- جيد الالتصاق على السطوح المعدنية و الحديدية وسطوح الألمنيوم و الحديد المجلفن إذا استخدم أساس مناسب.

الاستخدام: يستخدم كدهان نهائي للمسابح الخرسانية.

الخصائص الفيزيائية:

المظهر: نصف لامع.

اللون: ينبع باللون الأزرق.

الثقل النوعي: ١.١٤ .ASTM D-1475

الزوجة: ٨٠ .ASTM D-562

الحجم الصلب: ٢٤ % .ASTM D-5201

سماكة الطبقة: السماكة المقترحة للطبقة الجافة ٣٠ مايكرون لكل طبقة.

معدل الانتشار النظري: (٨) م/لتر، عند سماكة طبقة جافة ٣٠ مايكرون.

درجة التس晁يل: حتى ٢٠٠ مايكرون، ASTM D-4400

قوة الالتصاق: اجتياز ، ASTM D-3359

التس晁ة: اجتياز، فلم H 4 .ASTM D-3363

مقاومة الخدش: اجتياز، ١ كجم، ASTM D-5178

مقاومة القلويات: اجتياز، ASTM D-1308

مقاومة الماء: اجتياز ، ASTM D-870

نقطة الوميض: فوق ٢٦ °م.

زمن الجفاف: جاف الملمس

الجفاف التام:

الزمن الفاصل بين طلاء طبقتين متاليتين (الحد الأدنى) ٨ ساعات.

(الحد الأعلى) عدة سنوات على نفس نوع الدهان .

النتائج السابقة بموجب ASTM D-5895:

أدوات التطبيق: - مسدس الرش : حجم الفوهه المقترح (١.٥-١.٨) مم .

- الرول: النوع المقترح: الروول الصوفى الناعم.

- الفرشاة: النوع المناسب والجيد .

المخفر المقترح: "الجزيره ثينر ٥٠٥".

نسبة التخفيف: (١٥-٥) % بالحجم، عند استخدام مسدس الرش في التطبيق.

(١٠-٠) % بالحجم، عند استخدام الروول والفرشاة.

وتعتمد على الظروف الجوية وظروف التنفيذ عند الاستخدام.



باستخدام "الجزيرة ثينر ٥٠٥".

تنظيم الأدوات:

إرشادات التطبيق:

- إعداد السطح وتحضيره جيداً بتنظيفه بشكل مناسب.
- إزالة الدهان القديم تماماً من السطح والتأكد من أن السطح نظيف تماماً وخلال من آثار الزيوت والشحوم والأتربة والغبار والملوثات الأخرى.

للسطوح الخرسانية :

- منتج الجزيرة سويمنج بوول بينت بعد التخفيف بنسبة ١٥ % كطبقة أساس.
- طلاء طبقة ثانية من منتج الجزيرة سويمنج بوول بينت بعد مرور زمن إعادة الطلاء ٨ ساعات كحد أدنى.

لسطوح الألمنيوم والحديد المجلفن :

- طلاء طبقة من الأساس "الجزيرة اسبيشل برايمير".
- طلاء طبقتين من منتج "الجزيرة سويمنج بوول بينت".

للسطوح الحديدية والمعدنية :

- طلاء طبقة من الأساس "الجزيرة اسبيشل برايمير".
- طلاء طبقتين من منتج "الجزيرة سويمنج بوول بينت".

التعبئة:

جالون أمريكي.
برميل ١٨ لترًا.

ضمن عبوة محكمة الإغلاق: ١٢ شهراً في مكان جاف ومعتدل وجيد التهوية.

تعليمات خاصة:

١. يجب تقليب الدهان جيداً حتى يصبح متجانساً قبل الاستخدام.
٢. التخفيف إلى الدرجة الازمة باستخدام مخفر "الجزيرة ثينر ٥٠٥" للحصول على الزوجة المناسبة للتطبيق.
٣. يجب إزالة الغبار والأتربة وأثار الشحوم والزيوت والأوساخ تماماً من السطح.
٤. يجب إزالة أي نوع من أنواع الدهانات القديمة من السطح، وتنظيف السطح وتحضيره بشكل جيد.
٥. عدم الطلاء فوق السطوح الرطبة إلا بعد جفافها جفافاً تاماً.
٦. عدم طلاء الطبقة التالية ما لم تجف الطبقة السابقة تماماً، ويجب إعطاء فترة زمنية كافية بين الطبقتين لا تقل عن الحد الأدنى للزمن الفاصل بين طلاء الطبقتين.
٧. يفضل استخدامه في مكان جيد التهوية، ويحفظ بعيداً عن متناول أيدي الأطفال.
٨. يجب أن لا تقل درجة حرارة السطح المطلوب طلاوة عن 10°C ، وأن لا تزيد رطوبة سطح الجدار عن ٨ %، وأن لا تزيد الرطوبة النسبية للمحيطة عن ٧٠ %.

إرشادات السلامة:

يجب تجنب ملامسة الدهان والمخفف للعين أو الجلد، أو استنشاق رذاذه أو أبخرته في أثناء الطلاء، ويعمل التدخين في موقع العمل في أثناء الطلاء، وإذا كانت التهوية غير كافية في مكان العمل عند استخدام الدهانات المعتمدة على المذيبات، فيجب استخدام التهوية الصناعية. وينصح دائماً باتخاذ الاحتياطات الازمة لتجنب ملامسة الدهان والمذيب للعين أو الجلد أو استنشاق رذاذه في أثناء تطبيق نظام الرش في الطلاء حتى في حال توفر التهوية الجيدة في مكان العمل، كما يجب إبعاد الدهان عن متناول أيدي الأطفال.