



قوائم فحص الجودة في الموقع

11 الأرضيات الراتنجية والميكروسمنت

أرضيات الإيبوكسي والمواقف والميكروسمنت: رطوبة البلاطة، والتجهيز الميكانيكي، والاستهلاك، والتصلب.

الأنظمة أرضيات الإيبوكسي إيبوكسي المواقف الميكروسمنت

بيانات الفحص				
المشروع	الموقع / المنطقة	المفتش	التاريخ	التوقيع

11.1 قبل التنفيذ: استلام السطح

الفحص	طريقة الفحص أو السجل	معيار القبول	ملاحظات
☐ رطوبة البلاطة ضمن حدود النظام ◆ نقطة توقف	ASTM F2170 أو الطريقة التي يحددها النظام	القراءة ضمن حد النظام قبل البرايمر	
☐ تجهيز ميكانيكي بالسفع أو التجليخ يزيل القشرة الضعيفة ويعطي الخشونة المحددة ◆ نقطة توقف	درجة الخشونة CSP وفق ICRI 310.2R	القشرة الضعيفة مزالة، والخشونة مطابقة لدرجة CSP المحددة	
☐ قوة سطح البلاطة حيث تنص المواصفة	اختبار الشد ASTM D7234	القيمة لا تقل عن المواصفة، مع تسجيل نمط الانفصال	
☐ معالجة الشروخ، وتحديد الفواصل التي تُستمر في الأرضية	تعليمها على مخطط الأرضية	الشروخ معبأة، وفواصل الحركة ممتدة عبر الأرضية لا مغطاة	
☐ تسجيل حرارة البلاطة والهواء والرطوبة ونقطة الندى	التسجيل في البداية وأثناء الوردية	حرارة السطح أعلى من نقطة الندى بالفارق المحدد	

11.2 أثناء التنفيذ

الفحص	طريقة الفحص أو السجل	معيار القبول	ملاحظات
☐ نسبة الخلط والخلط الميكانيكي وعمر الخلطة	مراقبة عند الخلط، وتسجيل التشغيل والأوقات	خلط عبوات كاملة آليًا، ولا استخدام بعد انتهاء عمر الخلطة	

☐	برايمر ثم طبقة الجسم بالاستهلاك المحدد لكل مساحة	الكمية المستخدمة ÷ المساحة	الاستهلاك لا يقل عن المعدل المحدد في كل جزء	☐
◆ نقطة توقف				
☐	حبيبات مانعة للانزلاق حيث تُحدد، موزعة بانتظام	فحص بصري ومقارنة بالعينة المعتمدة	لملمس متجانس مطابق للعينة المعتمدة	☐
☐	للمواقف: التخطيط بالأبعاد والألوان المعتمدة	القياس مقابل المخطط المعتمد	المواقف والأسهم والألوان كما في الاعتماد بحواف نظيفة مستقيمة	☐
☐	للميكروسمنت: طبقات الأساس والنهائية بالعدد المحدد، والتنعيم بين الطبقات وفق النظام	سجل الطبقات لكل منطقة ولوح عينة مرجعي	التشطيب مطابق للوح العينة المعتمد	☐

11.3 بعد التنفيذ: الاختبار والتسليم

الفحص	طريقة الفحص أو السجل	معايير القبول	ملاحظات
☐	منع المرور حتى تصلب كافٍ للمشاة ثم للمركبات	حواجز ولافتات، وتسجيل زمن المعالجة	فتح للمشاة ثم للمركبات بعد أزمته نشره المنتج فقط
☐	لا فقاعات ولا ثقب ولا بقع لزجة ولا اختلاف لون	فحص بصري	تشطيب متجانس، والعيوب مُصلحة قبل التسليم
◆ نقطة توقف			
☐	طبقة الحماية للميكروسمنت وفق النظام	سجل الطبقات واختبار قطرة الماء	طبقات مانع متجانسة، والماء يتجمع قطرات على السطح
☐	السجلات: المنتجات وأرقام التشغيل، والطقس، والفحوص، والصور	ملف الجودة للمشروع	مكتملة وموقعة ومحفوظة للتسليم

© 2026 برايمر شيلد. الرسومات والتفاصيل وطبقات الأنظمة والجداول وقوائم الفحص في المركز الهندسي من إعداد برايمر شيلد، وتحمل علامتها المائية. يُسمح بعرضها وتنزيلها وطباعتها للاستخدام المرجعي فقط، ويُمنع نسخها أو إعادة نشرها أو إزالة العلامة دون إذن خطي. شروط استخدام المحتوى

