



قوائم فحص الجودة في الموقع

العزل الحراري 08

الألواح والفوم المرشوش والسطح المقلوب: المادة، والتلاصق، والسماكة، والحماية.

السطح المقلوب

فوم البولي يوريثان

ألواح XPS / EPS

الأنظمة

بيانات الفحص				
المشروع	الموقع / المنطقة	المفتش	التاريخ	التوقيع

08.1 قبل التنفيذ: استلام السطح

ملاحظات	معياري القبول	طريقة الفحص أو السجل	الفحص
	النوع والسماكة والكثافة مطابقة للمواد المعتمدة	مراجعة سندات التوريد والملصقات	المادة والسماكة والكثافة وفق المواصفة والنشرة المعتمدة ☐
			◆ نقطة توقف
	العزل المائي مستلم والسطح نظيف قبل فرد الألواح	مراجعة استلام مرحلة العزل المائي	سطح نظيف جاف؛ وفي السطح المقلوب يكون العزل المائي منجزاً ومختبراً ☐
	لا ألواح تالفة، ومكونات الفوم ضمن حدود التخزين	معاينة المخزن وتسجيل حرارة التخزين	الألواح محمية من الشمس والتلف، ومكونات الفوم مخزنة بالحرارة المحددة ☐

08.2 أثناء التنفيذ

ملاحظات	معياري القبول	طريقة الفحص أو السجل	الفحص
	لا فواصل مفتوحة، والفواصل متخالفة	فحص بصري	ألواح متلاصقة بفواصل متخالفة دون فجوات ☐
			◆ نقطة توقف
	لا ألواح سائبة، واللباد متصل بالترابكات المحددة	المراجعة مقابل تصميم السطح	تثبيت أو ثقل وفق التصميم، ولباد فصل فوق الألواح في السطح المقلوب ☐

☐	الفوم يُرش على مراحل بالسماكة المحددة لكل مرحلة	قياس السماكة بمسبار لكل مساحة السماكة الكلية لا تقل عن التصميم، وسطح منتظم بلا فراغات أو شقوق	
☐	حرارة الركيزة والطقس والرياح ضمن حدود المنتج	تسجيل الظروف قبل الرش وأثناءه	ضمن حدود المنتج، وإيقاف العمل عند تجاوزها

08.3 بعد التنفيذ: الاختبار والتسليم

الفحص	طريقة الفحص أو السجل	معيار القبول	ملاحظات
☐	طبقة علوية تحمي الفوم من الأشعة خلال المدة المحددة	تسجيل الطبقة وتاريخها	الفوم مغطى بالكامل ضمن المدة المحددة
☐	لا فجوات ولا جسور حرارية عند الحواف والاختراقات	فحص بصري عند الحواف والقوائم والاختراقات	عزل متصل، والفجوات معبأة كما في المواصفة
☐	حماية الألواح قبل البلاط أو الصب	فحص بصري قبل دخول الأعمال التالية	لا ألواح مسحوقة أو مزاحة
☐	السجلات: المنتجات وأرقام التشغيلات، والطقس، والفحوص، والصور	ملف الجودة للمشروع	مكتملة وموقّعة ومحفوظة للتسليم

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

