

جفاف متزلزل

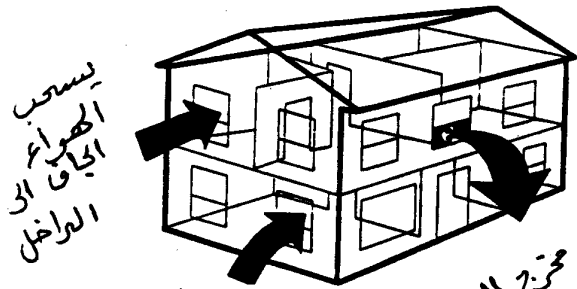
المشكلة: عندما يضر الخشب في الماء يمتص كمية كبيرة من الماء. هذا قد يؤدي الى التقصف
"نمو الفطر"، ظهور الحشرات و يتلف الخشب.

لم يستغرق حتى يجف؟

قد يستغرق اسابيع للخشب حتى يجف. سرعة التجفيف تختلف حسب كمية
الرطوبة في الخشب وطريقة او ظروف التجفيف.

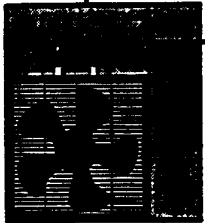
كيف تستطيع تجفيف الاغراض؟

- التهوية: التهوية هي عادة احسن طريقة لتجفيف الاغراض ويمكن بواسطتها ازالة
بضع غالونات من الماء. التهوية توفر امكانية التدوير والتفريغ. ضع مروحة في الشباك او
الباب بحيث يكون هب الريح من الخارج لسحب الهواء من الخارج. حاول
ان تشر النسيم الباقي من الشباك او الباب بواسطة ورق مقوار بطانية لكي تحدث تفرقاً.
استعمل المراوح لتفريغ المساحة المبللة للهواء. وفي المراوح للزوايا او المناطق المنخفضة داخل المبنى
- الاحماء "المراة": الحرارة تزيد من قابلية الهواء لاستيعاب الرطوبة. استعمل السخانات
لرفع حرارة الهواء داخل الغرفة. سخان ذو مساهمة
تسخين صغيرة يحدث تأثيراً محدوداً. عندما يهب
للخشب جافاً اسفر التسخين لبضع ساعات اضافية.
بعد ذلك حاول تهوية الغرفة لتبديل الهواء الرطب
بهواء جاف.



يسحب الهواء الجاف الى الداخل
مخرج للهواء الرطب
الصورة اعلاه يوضح كيفية توفير
فتحات لدخول وخروج الهواء من راي داخل المبنى

شباك او باب



ضع مروحة في
الشباك او الباب
مقرباً نحو الخارج. سد
مساحة الباقية من
الشباك او الباب

- منزل الرطوبة: يمكن استعمال منزل الرطوبة
عندما يكون الهواء الخارج رطباً. مني الرطوبة
تقل بصورة اكثر فعالية عند الحرارة العالية
(عندما يكون درجة الحرارة ٨٠ درجة فهرنهايت و
نسبة الرطوبة ٦٠٪) معظم مني الرطوبة ١-٢
باينت "pint" من الماء في الساعة من الهواء.

تج ترمي الاغراض:

هناك بعض المواد لا يمكن تنظيفها بصورة جيدة. اذا
تفوح رائحة كسيهت من بعض المواد او ظهرت العفن
عليها يجب رميها في حاويات النفايات.

معلومات مترجمة من انص لانكليزي من "الخزائن التعليمية لجامعة NDSU" ترجمة: ازاد برواركي