

Tramex HYGM MM无损湿度检测仪是一个内置湿度罩，内置湿度计，用于混凝土和其他地板和碎石的非拆卸相对湿度测试，符合国际标准BS8201、BS8203和BS5325。



产品订货码：HYGH MM

特征



NON-DESTRUCTIVE

BS

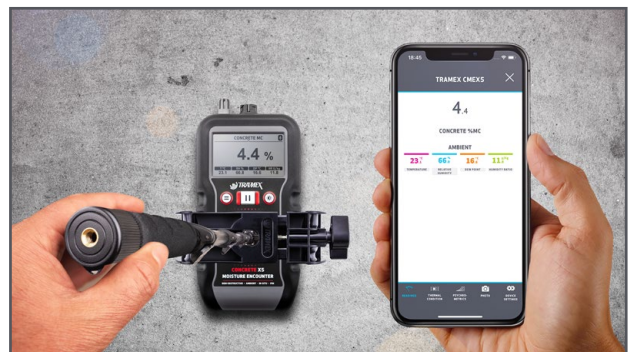
8201

BS

8203

BS

5325



制造商或国家标准建议

英国标准实践规范BS8201、BS8203、BS5325建议混凝土地板或碎石应足够干燥，以便安装弹性地板覆盖，并使用绝缘不透水罩方法进行测试。可以使用Tramex CME5、CMEX5、CME4或CMEX2进行无损湿度测试，直到地板或熨平板达到地板盖制造商规定的湿度水平。Tramex CME5、CMEX5、CME4或CMEX2可用于确定地板或碎石板上最重要的区域。在该阶段，可以进一步使用湿度度进行相对湿度试验，以证实无损含水量试验。

预试条件和准备

为了获得最佳和最准确的结果，应在楼板所在的建筑内部条件在正常使用温度和湿度下至少48小时后进行测试。所有人工加热或干燥设备应在尝试最终读数前至少96小时关闭，否则结果可能无法准确反映正常操作条件下板内的水分或水分移动量。避免在受阳光直射或热源照射的地方进行测试。不建议使用人工辅助设备对混凝土加速干燥。如果正在使用，建议在最终阅读前至少四天关闭。了解场地的背景是有利的，例如，地板或碎石何时浇筑、厚度水平等。

测试

1. 在将测湿罩放置在楼板上之前，表面应清除任何异物，并清除任何可能影响湿罩和地板表面之间适当密封的灰尘或松散材料。
2. 使用丁基胶带，将绝缘测湿罩密封到混凝土表面。
3. 当它保持打开时，湿度计将记录最小值和最大值。可提供可选的°C/°F单元。当该单元被关闭时，内存将被重置。对于混凝土地板筛板的可接受含水量水平，请始终参考粘合剂和/或地板覆盖物制造商的建议。

校准规范

湿度计在工厂校准到20°C下的75%RH。校准应在购买之日起的一年内保持稳定，除非设备被物理损坏或滥用。测量范围为20% - 99%RH，温度范围为：0°C-50°C/32°F-122°F公差：/- 3%，/-1°C/-2°F。更换电池：CR2032。