

CME5混凝土含水量测定仪



Tramex CME5混凝土含水量测定仪是一款用于混凝土地板和楼板的非破坏性模拟湿度计，以重量法测试为基准，提供即时和精确的水分含量定量测量。CME5混凝土含水量测定仪还提供混凝土和其他水泥基材的碳化物方法等效读数以及根据 ASTM F2659 的比较读数。

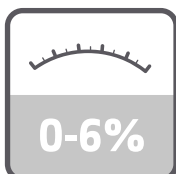


产品订购代码：CME5

特征



NON-DESTRUCTIVE



CONCRETE %MC
READING RANGE



CM EQUIV ANHYDRITE
READING RANGE



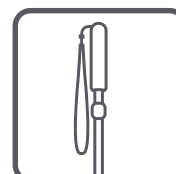
CM EQUIV CONCRETE
READING RANGE



ASTM
F2659



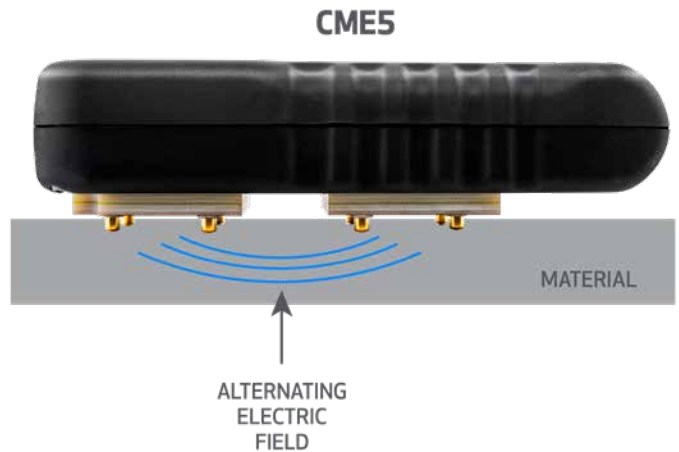
ACCOMPANYING
APP



EXTENSION HANDLE
(optional)

工作原理

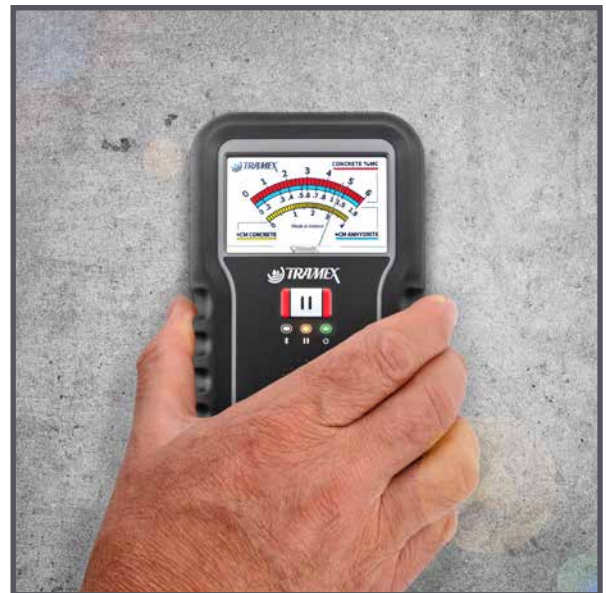
CME5混凝土含水量测定仪通过非破坏性测量电阻抗来检测和评估楼板或混凝土结构内的水分状况。低频电子信号通过仪器底座中的电极传输到被测材料中。该信号的强度与材料中存在的水分含量成正比。CME5混凝土含水量测定仪确定电流强度，并将其转换为混凝土板的含水量值和其他水泥地面的比较值，显示在一个大的透明模拟刻度表盘上。



操作方法

要进行测试，只需刷掉混凝土光滑区域和电极上的灰尘，打开混凝土水分检测仪并将其牢固地放在表面上，完全压缩底座上的弹簧加载信号增强触点。从清晰的模拟表盘读取水分含量。

CME5混凝土含水量测定仪经过校准，可在干净、裸露的无尘混凝土地板上提供百分比含水量读数，穿透深度约为 20 毫米。通过油漆、涂料、粘合剂或其他材料在混凝土板上获得的读数应视为定性或比较性的，而不是定量的。



规格

| | |
|-------|------------------------|
| 尺寸: | 160mm x 85mm x 38mm |
| 重量: | 344g |
| 材质: | ABS 机身 |
| 电源: | 2 节 AALR6 碱性电池 ((已包含)) |
| 显示屏: | 模拟刻度盘 |
| 穿透深度: | 20 mm |

测量范围

| | |
|------------------|---------|
| 混凝土含水量: | 0 ~ 6% |
| 混凝土的碳化物方法水分含量当量: | 0 ~ 4 |
| 硬石膏的碳化物方法水分含量当量: | 0 ~ 1.9 |

www.tramex.cn
电话: 021-63548858

适用于手机和平板电脑的免费应用程序:

