

Tramex Moisture Encounter ME5 е комбиниран влагомер, с два режима на проникване на сигнала, за безразрушително и моментално измерване, и оценка на влагата в различни материали. Режим на пълна дълбочина на проникване на сигнала - до 30mm. Режим на плитко проникване - до 10mm. Изборът между пет режима на чувствителност и приложения: Дървесина / Плитко проникване / Гипсокартон и покриви / Мазилка и керамика / Зидария, правят ME5 идеален за тестване на широк спектър от материали в сгради и конструкции.

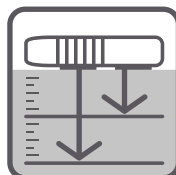


КОД ЗА ПОРЪЧКА: ME5

ХАРАКТЕРИСТИКИ



БЕЗРАЗРУШИТЕЛНО
ИЗМЕРВАНЕ



ДВОЙНА
ДЪЛБОЧИНА НА
СИГНАЛА



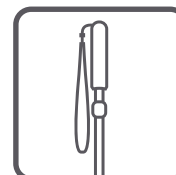
СКАЛА ЗА
ОТЧИТАНЕ НА
ВЛАГА (%) В
ДЪРВЕСИНА



СРАВНИТЕЛНА
СКАЛА ЗА ВЛАГА



МОБИЛНА
АПЛИКАЦИЯ



ТЕЛЕСКОПИЧНА
ДРЪЖКА
(опция)

УСТРОЙСТВО НА ПРОДУКТА

Комбинирания влагомер ME5 работи на принципа на безразрушително измерване на импеданса, като открива и проследява влагата в широк диапазон от строителни материали. Електродите, инсталирани в основата на инструмента, излъчват нискочестотен електронен сигнал в материала, който е обект на обследване. Силата на този сигнал се изменя пропорционално в зависимост от количеството на влагата. Уредът определя силата на електрическото поле и я преобразува в стойност, която показва съдържанието на влага в изпитваната среда. Показанията се изобразяват на голям аналогов дисплей.



ПРИЛОЖЕНИЕ

Поколения специалисти, в световен мащаб, използват и се доверяват на уреда за целите на:

- Откриване и локализиране на проблеми, свързани с повишено съдържание на влага в и зад различни строителни материали в сгради.
- Картографиране на степента на увреждане на сгради, причинено от повишена влага.
- Мониторинг на процеса на сушене на строителни материали и повърхности.
- Проникването на двойна дълбочина позволява сравняване на влагата на повърхностната и в дълбочина и елиминирането на влиянието на основата, върху оценката на водното съдържание в покритията.



СПЕЦИФИКАЦИЯ

Размер:	160mm x 85mm x 38mm
Тегло:	270g
Конструкция:	Тяло от ABS пластмаса
Захранване:	2 x AALR6 Алкални(включени)
Дисплей:	Аналогов
Дълбочина на проникване на сигнала:	
Плитко проникване:	до 10mm
Дълбоко проникване:	до 30mm

ДИАПАЗОН НА ИЗМЕРВАНЕ

Измерване на влага в дърво:	5 до 30%
Сравнителна скала за различни строителни материали:	0 до 100

Безплатно приложение за таблети и мобилни телефони:

