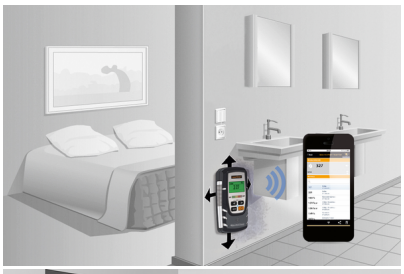
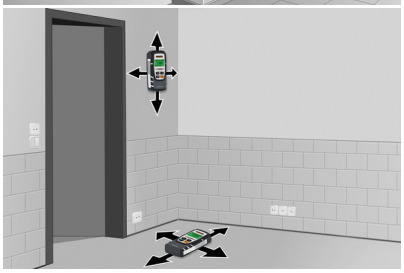
Laserliner

MoistureMaster Compact Plus

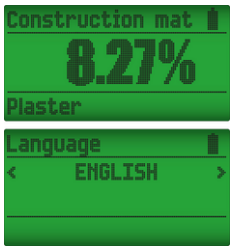
Aparelho profissional de medição de humidade em materiais com interface Digital Connection e app MeasureNote

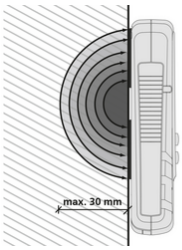
O medidor profissional de humidade material permite a determinação não destrutiva da humidade material de 56 tipos de madeira e 6 tipos de materiais de construção por meio de um método de medição capacitiva. O visor LED fornece ao utilizador informação imediata sobre o grau de humidade ou secagem. Quando é detectado material húmido, soa também um claro tom de aviso. Assim que o valor medido é estável, é registado no visor pela função de auto-retenção. No modo CM, a humidade material da betonilha de cimento e da betonilha de anidrite é avaliada em CM-%, em comparação com o método de medição de carboneto de cálcio. Com o modo de índice, a humidade pode ser detectada rapidamente e independentemente do material. O modo zoom índice é adequado para seguir o processo de secagem de materiais de construção duros, tais como betonilha ou betão. O manuseamento é extremamente simples: após seleccionar o material, o dispositivo só tem de ser colocado na superfície a ser testada. Para uma documentação óptima, os dados de medição podem ser transferidos para a aplicação MeasureNote através da interface de Ligação Digital. Outras vantagens incluem o visor de matriz de pontos de fácil leitura e a representação do sistema de menu e nomes de materiais em 22 línguas. Após um curto período de inactividade, o produto desliga-se automaticamente para poupar energia.





DADOS TÉCNICOS	
Grandeza a medir	Humidade do material (capacitivo)
Modo	Madeira (56 tipos de madeira) Material de construção (6 + 2 materiais) Índex Zoom índex CM-Mode
Gama de medição da madeira	3,0% … 56,4%
Precisão (absoluta) da madeira	± 2%
Gama de medição dos materiais	Betonilha de anidrite: 0% … 3,3% Betão: 0% … 5% Betão celular: 0% … 66,5% Reboco de gesso: 0% … 23,5% Sedimento calcário arenoso: 0% … 5,5% Chapa de cimento: 0% … 5% Betonilha de anidrite: 0% ... 3,1% CM-Mode Camada de cimento: 0% ... 3,8% CM-Mode
Precisão (absoluta) dos materiais	± 0,2%





Wet Sound · DIGITAL CONNECTION · Laserliner · 9V

VOLUME DE FORNECIMENTO

Item no. 082.334A	GTIN (EAN) 4021563699865	UV 2

UMAREX GmbH & Co. KG • Laserliner • Gut Nierhof 2 • 59757 Arnsberg • Germany • Tel. +49 2932 9004-0 • info@laserliner.com • www.laserliner.com