

Feuchtigkeitsmessgerät C036

Mit Suchermodus und Nadelmodus für die Messung von Feuchte in Holz und Baustoffen



Das C036 ist ein modernes Feuchtigkeitsmessgerät und arbeitet wahlweise im zerstörungsfreien Sucher- oder Nadelmodus. In beiden Betriebsarten wird der Feuchtigkeitsgehalt von Hölzern oder Baustoffen sekundenschnell bestimmt. Falls bei der Messung das Display nicht abgelesen werden kann, kann mit der Hold-Taste der maximale Messwert 'eingefroren' werden.

Messen von Feuchte im Nadelmodus

Die Messtiefe des C036 beträgt kapazitiv (Suchermodus) 50 mm, bei der Leitfähigkeitsmessung (Nadelmodus) 12 mm. Die Messtiefe bei der Leitfähigkeitsmessung kann in Verbindung mit der Einschlag-Elektrode C037 auf 35 mm erhöht werden. Auf dem Gerät sind für die Messungen im Nadelmodus über 100 Holzarten hinterlegt. Im Suchermodus können alle gängigen Baustoffe mit einer Materialdichte zwischen 200 kg/m³ und 3000 kg/m³ gemessen werden. Auch hier sind alle gebräuchlichen Baustoffe für Sie bereits hinterlegt.



Schnelle Bestimmung von Feuchte im Suchermodus



Mit der Einschlag-Elektrode C037 erweitern Sie die Messtiefe auf 35 mm

Das C036 eignet sich sehr gut zur Erkennung von Feuchtigkeitsdifferenzen in Estrich. Auch größere Flächen, in denen größere Differenzen vorhanden sein können, werden mit dieser zerstörungsfreien Methode sehr schnell erfasst. Zeitaufwendigere Messungen wie die nach dem Trockenschrankverfahren oder der CM-Methode werden so auf ein Minimum reduziert.

Lieferumfang:

Feuchtigkeitsmessgerät hedue C036, Einstecknadeln, Batterien und Koffer

Technische Daten

Messbereich	0 bis 80 % Materialfeuchte, 44% Wassergehalt
Messtiefe im Suchermodus	50 mm
Messtiefe im Nadelmodus	12 mm (35 mm mit Einschlagelektrode C037)
Stromversorgung	4 Stück 1,5 V AAA Batterien

Typ
Feuchtigkeitsmessgerät
Einschlag-Elektrode

Art.-Nr.
C036
C037