

ZESTAW RĘCZNEGO MIERNIKA WILGOTNOŚCI BETONU C555



Miernik wilgotności betonu C555 umożliwia szybkie, nieniszczące, wstępne pomiary wilgotności gładkiego, twardego betonu, co pozwala na lokalizację obszarów problemowych i określenie miejsc, w których należy umieścić inteligentne czujniki RapidRH® L6.

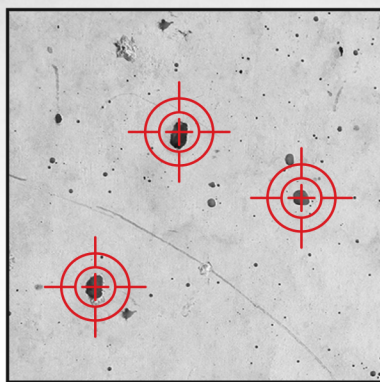
- Dzięki wbudowanym czujnikom otoczenia i kalibratorowi C555 zestaw jest wyposażony we wszystko, czego potrzebujesz do wykonania testu opisanego w normie ASTM F2659.
- Tryb względny można stosować do innych materiałów, np. bloczków betonowych.
- Gwarancja 1 rok.

CECHY MIERNIKA:

- Zgodność z normą ASTM F2659
- Wyświetlacz cyfrowy
- Pomiary do 0,5 cala głębokości
- Wbudowane czujniki mierzą temperaturę otoczenia i wilgotność względną
- Skala wilgotności od 0% do 6,9%.
- Alarm progowy audio
- Tryb względny można stosować w przypadku innych materiałów o podobnym wyglądzie do betonu, np. bloczków betonowych
- Teflonowa, odporna na zarysowania podkładka czujnika

KIT INCLUDES:

- Miernik wilgotności betonu C555
- Sparowany kalibrator na żądanie
- Gumowa osłona ochronna
- Etui transportowe z tworzywa ABS wyściełane pianką
- Bateria 9V
- Instrukcja obsługi



KIEDY UŻYWAĆ MIERNIKA WILGOTNOŚCI BETONU C555

Uważamy, że najbardziej użytecznym zastosowaniem miernika wilgotności betonu C555 jest wsparcie w najbardziej efektywnym rozmieszczeniu inteligentnych czujników Rapid RH L6 zgodnie z procesem opisanym w normie ASTM F2659. Co więcej, wbudowany czujnik temperatury i wilgotności względnej zapewni odczyty otoczenia, które pomogą w sporządzaniu raportów zgodnie z normą ASTM F2170. Istnieje jednak wiele innych zastosowań miernika C555, które nie wymagają ścisłego przestrzegania norm ASTM lub innych ustalonych przepisów. Należy pamiętać, że miernik C555 jest urządzeniem do pomiarów jakościowych, dlatego istnieją inne zastosowania, w których przydatne może być gromadzenie porównawczych danych dotyczących wilgotności betonu lub podobnych materiałów. W tym miejscu należy podkreślić, że ponieważ model C555 wykorzystuje odporną na ścieranie podkładkę czujnika do emitowania sygnału elektronicznego, powierzchnia, którą mierzymy, MUSI być wystarczająco gładka, aby zapewnić pełny kontakt z całą powierzchnią podkładki czujnika. Należy unikać skanowania wypukłych obszarów lub materiałów, które nie stykają się z całą powierzchnią podkładki czujnika. Mając to na uwadze, warto rozważyć zastosowanie modelu C555 w następujących zastosowaniach:

- Jeśli wyciek, wysoki poziom wilgotności lub niedawne powodzie sprawiają, że zastanawiasz się, czy stara płyta jest sucha, C555 powie Ci to dość szybko. Po prostu zmierz odcinek betonu, o którym wiesz, że jest suchy, a następnie zmierz sekcje płyty betonowej, aby uzyskać lepszą mapę zasięgu i intensywności wnikania wilgoci do płyty betonowej.
- Względne wskazanie wnikania wilgoci w inne materiały, takie jak:
 - Cegła
 - Cement
 - Gips
- Monitor temperatury otoczenia i wilgotności względnej.
- Jeśli potrzebujesz szybkiego odczytu warunków otoczenia, naciśnij 4 razy przycisk „TRYB”, a ekran C555 będzie co 3,5 sekundy wyświetlał na przemian temperaturę i wilgotność względną.



WagnerMeters.com
INFO@WAGNERMETERS.COM