FORM+TEST PRÜFSYSTEME

Zement-, Mörtel-, Estrich-, Gips- und Zusatzmittelprüfung

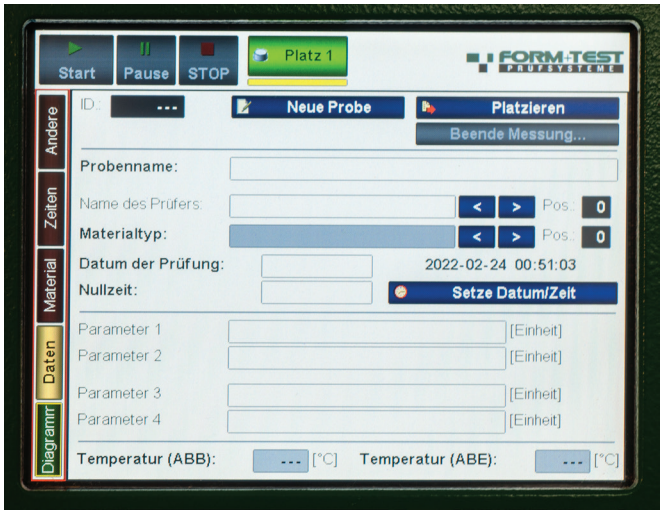
ECONOMIC

Automatisches Vicatnadelgerät

Das automatische Vicat-Nadelgerät – ECONOMIC – wurde für die normkonforme Bestimmung des Erstarrungsverhaltens von Zement, Gips und Mörtel entwickelt. Das Gerät ermöglicht sowohl die Bestimmung von Erstarrungsbeginn und Erstarrungsende, als auch die Ermittlung des gesamten Abbindeverlaufs.

- Prüfungen an Zement gemäß DIN EN 196-3
- EN 13279-2, ASTM C472, ASTM C191, ASTM C807, EN 480-2 durch geringfügigen, werkzeuglosen Umbau möglich. Separates Zubehör notwendig (optional)
- vollautomatischer Versuchsablauf
- Steuerung über 5,7`` Touchscreen-Display
- anwenderfreundliche, selbsterklärende Bedienung
- integrierte Temperierung des Wassers auf 20 °C
- automatische Nadelreinigung nach jedem Einstich
- exakte, normgerechte Positionierung der Prüfnadel auf der Probenoberfläche
- Nadelpositionierung über jeder beliebigen Stelle der Probenoberfläche
- extrem hohe Reproduzierbarkeit der Messergebnisse

- Aufzeichnung aller Ergebnisse und Versuchseinstellungen in einer Datenbank
- Darstellung des Erstarrungsverlaufs in Einzelmesswerten und grafische Darstellung möglich
- Datenübertragung über serielle USB-Schnittstelle
- erweiterte Auswertung an Excel- oder als PDF möglich



FORM+TEST Seidner & Co. GmbH
Zwiefalter Str. 20 • D-88499 Riedlingen
Tel.: +49 (0) 7371 9302-20 • Fax: -99
www.formtest.de
sales@formtest.de

L108.03 • Vicatnadelgerät.indd • 05/2022 • Technische Änderungen vorbehalten!