

KARTA KATALOGOWA

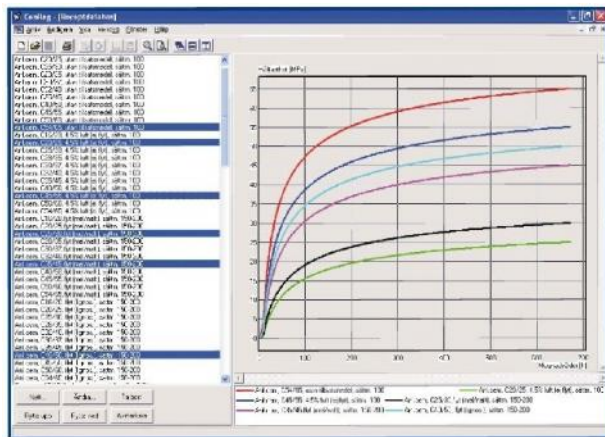
ConReg - Przyrząd do pomiaru wytrzymałości dojrzewającego betonu.

ConReg jest systemem pomiarowym nowej generacji, który działa w oparciu o analizę zmian temperatury dojrzewającego betonu. Został skonstruowany do określania wytrzymałości formowanych konstrukcji betonowych lub elementów prefabrykowanych. System ten umożliwia uzyskiwanie danych o temperaturze i wytrzymałości betonu bezpośrednio w formowanej konstrukcji w czasie całego procesu dojrzewania betonu. Dokładne monitorowanie zmian temperatury w formowanej konstrukcji betonowej jest szczególnie ważne na początku procesu dojrzewania (w pierwszych 3 dobach). W pierwszym etapie dojrzewania wywołana jest największa temperatura i następuje najszybszy przyrost wytrzymałości. Przebieg procesu dojrzewania jest zależny od zmian temperatury w konstrukcji. Wyższa temperatura powoduje szybszy przyrost wytrzymałości, niska temperatura spowalnia przebieg procesu dojrzewania betonu. Precyzyjne śledzenie zmian temperatury i przyrostu wytrzymałości betonu w konstrukcjach lub elementach prefabrykowanych za pomocą systemu ConReg ma istotne znaczenie zarówno techniczne jak i ekonomiczne. Pozwala bowiem na optymalizację procesu dojrzewania a co za tym idzie:

- podjęcie właściwych decyzji dotyczących obciążenia konstrukcji, czy czasu rozformowania produkowanych elementów.
- Oszczędność czasu i materiału w całym procesie

Modele :

| | |
|-----------------------|--------------------------------------|
| ConReg 706 | Instrument 6-kanalowy |
| ConReg 706 GSM | Instrument 6-kanalowy z modemem GSM |
| ConReg 712 | Instrument 12-kanalowy |
| ConReg 712 GSM | Instrument 12-kanalowy z modemem GSM |



KARTA KATALOGOWA

ConReg - Przyrząd do pomiaru wytrzymałości dojrzewającego betonu.

Akcesoria:

- skrzynka transportowa
- ładowarka akumulatora
- 100 metrów przewodu (termopary)
- c i k i do c i gania izolacji
- ta ma izolacyjna
- kabel do transmisji danych (RS 232)
- Instrukcja obsługi (przyz d u i oprogramowania)

Gwarancja: 12 miesi cy.

24.08.2015.