



Zobacz to, co ukryte

DokaXact Load i Pressure



Formwork & Scaffolding.
We make it work.

Zobacz to, co ukryte

Co dzieje się podczas betonowania wewnątrz deskowania? Nikt nie może tego dokładnie powiedzieć... Ty możesz – z **DokaXact**! Czujniki DokaXact Load i Pressure umożliwiają monitorowanie betonowania w czasie rzeczywistym w celu zwiększenia bezpieczeństwa, lepszego planowania i uzyskania wyższej jakości.



Oszczędność czasu

- Efektywne betonowanie we wszystkich warunkach pogodowych
- Wygodna wizualizacja bezpośrednio na smartfonie
- Równoczesne monitorowanie kilku czujników



Większe bezpieczeństwo

- Niezawodne dane pobierane w trakcie betonowania
- Większe bezpieczeństwo w przypadku stosowania SCC (betonu samozagęszczalnego) lub betonów niskoemisyjnych
- Cyfrowa dokumentacja wszystkich danych pomiarowych



Podwyższenie jakości

- Większa trwałość i estetyka betonu
- Zapobieganie odkształceniom deskowania
- Unikanie tzw. cold joints



Redukcja kosztów

- Optymalne wykorzystanie siły roboczej, deskowania i innych materiałów
- Przewaga nad konkurencją w (przyszłych) projektach

Przeznaczenie

Dokładnie tak samo jak nasze systemy deskowań, czujniki DokaXact mogą być stosowane na licznych placach budowy, np. w budynkach wielokondygnacyjnych, budownictwie mieszkaniowym i komercyjnym, projektach infrastrukturalnych i energetycznych. Wszędzie tam, gdzie wymagane są krytyczne dane robocze, z DokaXact możesz wydobyć ze swojego projektu wszystko to, co najlepsze.



Wysokie ściany i słupy



Wysokie ściany jednostronne



Budowa z krytycznym obciążeniem ściągów



Projekty tuneli

Monitorowanie obciążenia ściąгов i parcia świeżej mieszanki betonowej

DokaXact może być wykorzystywany do monitorowania zarówno obciążenia ściąгов, jak i parcia świeżej mieszanki betonowej. Czujniki DokaXact przesyłają informacje na smartfon, zapewniając wsparcie w formie efektywnej i bezpiecznej kontroli w trakcie betonowania.

Czujnik DokaXact Load



Bezprzewodowy czujnik obciążenia

- Bezpośredni montaż na pręcie ściągu
- Możliwość stosowania na wszystkich typowych prętach ściąгов

Czujnik DokaXact Pressure



Bezprzewodowy czujnik parcia

- Bezpośredni montaż w sklejkę szalunkowej
- Możliwość dopasowania do grubości sklejk szalunkowej w zakresie od 9 do 27 mm



Oba czujniki posiadają solidne wykonanie, są wodo- i pyłoszczelne oraz łączą się przez Bluetooth ze smartfonem użytkownika.

Zeskanuj kod, aby przejść do filmów i materiałów do pobrania



Historia sukcesu

Zbiornik wodny Zott

Mertingen, Niemcy



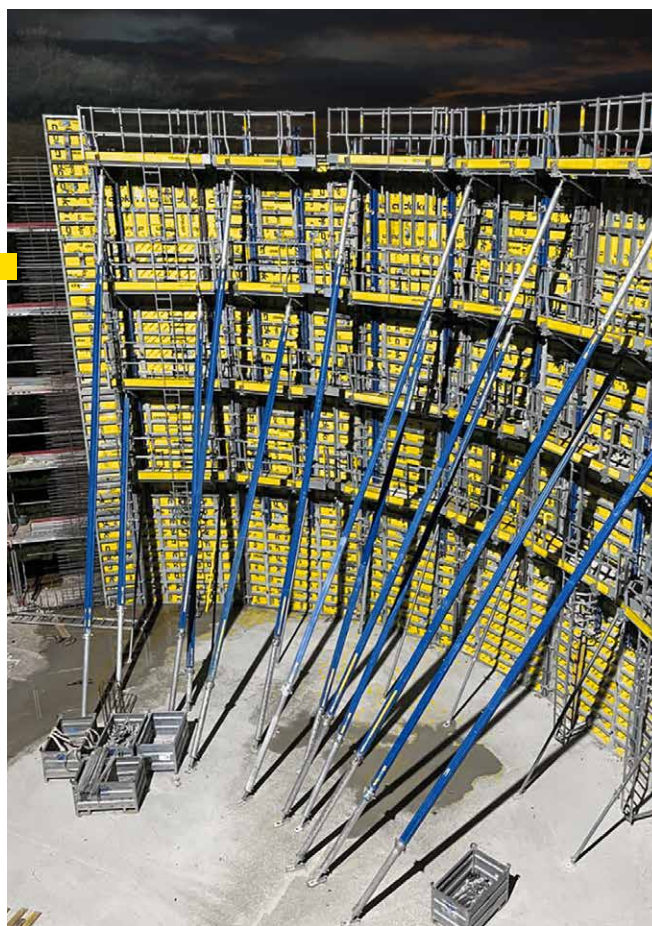
DokaXact umożliwia bezpieczne betonowanie

Wyzwanie

- Zastosowanie różnych metod zagęszczania
- Mieszanka betonowa z domieszką opóźniającą wiązanie

Rezultat

- Prędkość betonowania = 1,00 m/h



Aplikacja i portal internetowy DokaXact



Xact

Monitorowanie betonowania
i dokumentowanie

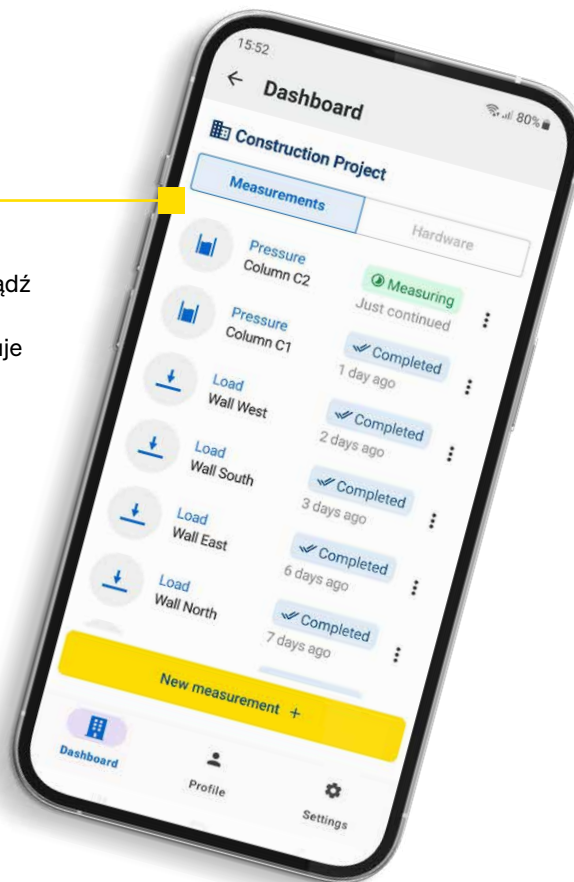
Aplikacja mobilna

wyświetla w czasie rzeczywistym parcie świeżej mieszanki betonowej bądź obciążenie ściągów i umożliwia precyzyjne sterowanie betonowaniem. W ten sposób zapobiega się przekraczaniu wartości granicznych i zyskuje bezpieczeństwo oraz efektywność podczas betonowania.

Pobierz aplikację
DokaXact na swoje
urządzenie



GooglePlay



Portal internetowy

jednym naciśnięciem przycisku otwiera w dowolnej chwili dostęp do szczegółowych informacji i obszernej dokumentacji.

