



Plastyfikator do betonu zimowy FLUX 5L

Kod EAN: 5901549222364

Producent: MEEEX-AG

Cena

29,67 PLN

Opis produktu

Domieszka do betonu redukująca ilość wody/uplastyczniająca

Zastosowanie

- do produkcji betonów towarowych
- do produkcji drobnowymiarowych elementów wibroprasowanych
- do wykonywania wylewek podłogowych z ogrzewaniem podłogowym

Przeznaczenie

FLUX-1 to nowoczesny, w pełni ekologiczny plastyfikator, używany do poprawy parametrów świeżej mieszanki oraz dojrzalego betonu. Powoduje znaczny wzrost wytrzymałości betonu na zginanie i ściskanie o co najmniej 30% w stosunku do betonu kontrolnego. Można bezpiecznie stosować do żelbetonu, gdyż nie powoduje korozji stali. Zewnętrzna powierzchnia betonu cechuje się dobrym wyglądem pozbawionym porów i przebarwień. Zalecany również do wykonywania wylewek przy ogrzewaniu podłogowym.

Stosowanie plastyfikatora zwiększa odporność betonu na działanie czynników atmosferycznych.

Korzyści i zalety

- zwiększenie urabialności,
- zwiększenie wytrzymałości,
- ułatwia pompowanie betonu,
- idealny przy ogrzewaniu podłogowym.

Podstawowe oddziaływanie na beton w stosunku do wzorca bez domieszki

- redukcja ilości wody zarobowej do 15 %
- wzrost wytrzymałości o min. 30%
- wzrost napowietrzenia świeżej mieszanki o ok. 1 %
- nie zmienia czasu wiązania

Sposób zastosowania

FLUX-1 powinien być dozowany razem z wodą zarobową, w proporcji 150 - 300ml. na 50 kg. cementu. Nie należy w żadnym wypadku dodawać produktu FLUX-1 do suchego cementu. Produkt FLUX-1 nie powinien być wstępnie mieszany z innymi domieszkami, zaleca się dodawać go oddzielnie.

Dokumenty dopuszczające

Certyfikat ITB 1488-CPR-0186/Z

Domieszka zgodna z normą EN 934-2:2009+A1:2012