



Napowietrzający plastyfikator do zapraw w płynie

Opis

Syntetyczny, natleniający plastyfikator do zapraw, opracowany w celu uplastycznienia zapraw murarskich i tynkarskich oraz zwiększenia ich odporności na przechodzenie przez zero atmosferyczne, stosowany jako alternatywa wapna lub jego uzupełnienie. Nadaje się do dodawania do wszelkiego rodzaju mieszanek cementów i innych materiałów, stosowanych we wszystkich krajach świata.

Normy

Zgodny z normą EN934/3 dla napowietrzających domieszek do zapraw (plastyfikatorów).

Zastosowanie

Qmix PLUS jest stosowany jak dodatek uplastyczniający do zapraw tynkarskich i murarskich oraz wykończeniowych.

Zalety

Cechy Qmix PLUS

Zwiększa plastyczność zapraw, zmniejszając ilość wody dodawanej do mieszanki, co wpływa na znaczną redukcję pęknięć i szczelin. Ponadto zwiększa odporność na mróz, zarówno w przypadku świeżych zapraw jak i po ich stwardnieniu.

Oraz:

- Nadaje się do stosowania z większością odmian cementu portlandzkiego oraz "trudnych" rodzajów piasku,
- Zwiększa odporność na szkody powstałe przy przechodzeniu przez zero atmosferyczne
- Ogranicza podciekanie i oddzielanie się składników zaprawy,
- Nie powoduje korozji metali zalanych mieszanką
- Wydłuża czas stosowania
- Uelastycznia zaprawę, ułatwiając jej rozprowadzanie
- Może zastąpić wapno

Charakterystyka

Gęstość właściwa:	1,01
PH	11,8
Kolor:	czerwony
Zawartość jonów chloru:	< 0,1% w produkcie (brak)
Temperatura zamarzania:	-2°C

Stosowanie

Qmix PLUS można wymieszać wodą lub dodać bezpośrednio do betoniarki w chwili dolewania wody. Uwaga: uplastyczniające własności dodatku zmniejszają znacząco ilość wody dodawaną do wszelkich mieszanek.

W przypadku mieszania ręcznego, maksymalną plastyczność uzyskuje się tylko przy bardzo energicznym miksowaniu.

Przy wyborze odpowiedniej mieszanki należy kierować się odpowiednimi normami krajowymi oraz kodeksami postępowania.

Qmix PLUS można stosować wraz z innymi domieszkami, pod warunkiem, że będą one dodawane osobno. Można go stosować do większości rodzaju cementu, włącznie z odpornym na siarczany.

Dawkowanie

Qmix PLUS dawkuje się proporcjonalnie do zawartości cementu w mieszance, zazwyczaj w ilości 140-280 ml na 50 kg cementu.

W celu ustalenia odpowiedniej, optymalnej dawki należy przygotować mieszanki próbne. Ilość domieszki zależy od ilości piasku w zaprawie.

Opakowania

Kanistry 1,5 i 20 l.

Przechowywanie

Chronić przed skrajnymi temperaturami. Zamarza, ale można go doprowadzić do stanu wyjściowego po rozmrożeniu i rozmieszaniu.

Rozmieszać przed użyciem.

Okres przydatności

Minimum dwa lata przy przechowywaniu w sposób zgodny z zaleceniami producenta.