



REMICRETE-BW3 (LP/BV)

Nr art. 4 01411

Domieszka napowietrzająco-uplastyczniająca do betonów o konsystencji wilgotnej

1488 SCHOMBURG Polska ul. Skłęczkowska 18A 99-300 Kutno 05 401411 1488-CPR-0023/Z PN-EN 934-3+A1:2012 Domieszka napowietrzająco-uplastyczniająca do zapraw EN 934-3:2009+A1:2012:T2	
Zawartość chlorków:	Maksymalnie 0,1%
Zawartość alkaliów:	Maksymalnie 1,0%
Zawartość powietrza po zakończeniu mieszania określonego w normie:	Spełnia wymagania
Zawartość powietrza po 1h przetrzymywania:	Spełnia wymagania
Zawartość powietrza przy wydłużonym mieszaniu:	Spełnia wymagania
Oddz. korozyjne:	Brak, zawiera wyłącznie składniki z listy aprobowanej PN-EN 934-1:2009 A.1
Substancje niebezpieczne:	Patrz karta charakterystyki

Zastosowanie:

REMICRETE-BW3 (LP/BV) jest domieszką napowietrzająco-uplastyczniającą na bazie modyfikowanych estrów polikarboksyłowych oraz środków powierzchniowo czynnych przeznaczoną do produkcji betonu wibroprasowanego. Dodatek domieszki umożliwia dozowanie optymalnej ilości wody zarobowej bez efektu tzw. beczek. Domieszka poprawia dyspersję ziaren cementu, dzięki czemu możliwy jest szybszy przyrost wytrzymałości wczesnej oraz wyższa wytrzymałość końcowa.

REMICRETE-BW3 (LP/BV) przeznaczony jest do produkcji elementów wibroprasowanych takich jak kostka brukowa, krawężniki, płyty brukowe itp.

Właściwości:

REMICRETE-BW3 (LP/BV) powoduje lepszą dyspersję ziaren cementu prowadząc do lepszej homogenizacji mieszanki i zmniejszenia tarcia między składnikami betonu. Zastosowanie domieszki pozwala na uzyskanie betonu o wyższej gęstości w porównaniu do tradycyjnych domieszek uplastyczniających. Stosowanie REMICRETE-BW3 (LP/BV) pozwala na podniesienie punktu piaskowego, dozowanie optymalnej ilości wody zarobowej oraz zmniejszenie ilości cementu w 1 m³ mieszanki betonowej.

Dane techniczne:

Skład:	modyfikowany eter polikarboksyłowy
Postać:	ciecz
Barwa:	niebieska
Gęstość:	1,03 g/cm ³
Magazynowanie:	12 miesięcy w szczelnie zamkniętym, oryginalnym opakowaniu, w pomieszczeniu chłodnym, lecz chronionym przed mrozem. Naruszone opakowanie zużyć w jak najkrótszym czasie.

Opakowania:

Kontener:	1000 kg
Beczka:	200 kg
Pojemnik:	25 kg

REMICRETE-BW3 (LP/BV)

Dozowanie:

Zalecane dozowanie 0,2 - 1,2% w stosunku do masy cementu.

Dozowanie optymalne 0,4 - 0,5%

Dozowanie uzależnione jest od m.in. reaktywności cementu i krzywej uziarnienia. Przed zastosowaniem domieszki zalecane jest wykonanie prób.

Zaleca się wymieszanie produktu przed użyciem

Obróbka:

REMICRETE-BW3 (LP/BV) należy dodawać do gotowej mieszanki z możliwością korekty ilości wody zarobowej.

Nie zalecamy dozowania domieszki na suche składniki mieszanki betonowej.

Dla prawidłowego określenia czasu mieszania konieczne jest wykonanie zarobów próbnych.

Wskazówki:

- Zalecane jest wykonanie prób zgodnie z obowiązującymi przepisami
- Przed użyciem domieszki należy przemieszać
- Domieszka przeznaczona do betonówwibroprasowanych.

Nasze wskazówki nie obejmują wszystkich szczegółów. Przed zastosowaniem wskazane jest wykonanie prób wstępnych zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zapoznanie się z aktualną Kartą Charakterystyki Chemicznej.