

ANTIPOR® 57 (BV)

Plastyfikator wg PN-EN 934-2 do betonów wilgotnych

Nr produktu 2060

PRZEZNACZENIE

ANTIPOR® 57(BV) jest domieszką przeznaczoną do betonów szarych oraz barwionych produkowanych w konsystencji wilgotnej. Przeznaczony do produkcji m.in. kostki brukowej, rur, palisad.

ANTIPOR® 57(BV) polepsza zagęszczalność betonów, przez co beton staje się bardziej szczelny i ma ładniejsze zaciągi boczne.

Dzięki zastosowaniu domieszki ANTIPOR® 57(BV) zwiększa się wytrzymałość na ściskanie oraz rozluźnianie.

DOZOWANIE

Zalecany zakres dozowania: 0,2 – 0,9 M.-% w stosunku do masy cementu; odpowiada 2 – 8 ml/ kg cementu.

ZASADY STOSOWANIA

ANTIPOR® 57(BV) należy dozować na przemieszany gotowy beton. Dozowanie na mieszankę piaskowo-żwirową również jest dozwolone.

Domieszka nie jest preparatem niebezpiecznym w rozumieniu przepisów o substancjach i preparatach chemicznych. Podczas stosowania należy przestrzegać ogólne przepisy bezpieczeństwa i higieny pracy. Karta charakterystyki dostępna jest na żądanie.

OPAKOWANIE

- 30 l pojemnik
- 200 l beczka
- 1000 l kontener

EFEKTY ODDZIAŁYWANIA

ANTIPOR® 57(BV) polepsza zwilżenie ziaren cementu, przez co cement zostaje łatwiej rozpródkowany w mieszance betonowej. Domieszka zwiększa plastyczność oraz podatność betonu na zagęszczenie.

DANE TECHNICZNE

Forma	jednorodna ciecz rozpuszczalna w wodzie
Barwa	ciemnobrązowa
Baza chemiczna	sulfonian ligninowy
Gęstość	1,12 ± 0,03 g/cm ³
Wartość pH	4,5 ± 1
Zawartość chlorków	< 0,10 M.-%
Zawartość alkaliów Na ₂ O-Ekwiwalent	< 4,0 M.-%
Stosowanie do produkcji	od +1°C
Przydatność	ok. 1 roku
Magazynowanie	W zamkniętych zbiornikach, chronić przed mocnym nasłonecznieniem oraz mrozem.

UWAGI I ZASTRZEŻENIA

Domieszka ANTIPOR® 57(BV), jak również wszystkie surowce zastosowane do jej produkcji podlegają stałej kontroli jakości w ciągu całego procesu produkcji zgodnie z wymaganiami EN 934-2.

Wszystkie dane dotyczące właściwości technicznych, zastosowania i dozowania zostały podane w oparciu o wieloletnie doświadczenie w produkcji

i praktycznym zastosowaniu domieszek do betonów.

Stan: 25. marzec 2014

PRZED WDROŻENIEM DOMIESZKI DO PRODUKCJI NALEŻY WYKONAĆ BADANIA WSTĘPNE