

ANTIPOR® 70

Plastyfikator z działaniem hydrofobowym

Nr produktu 2270

PRZEZNACZENIE

ANTIPOR® 70 jest plastyfikatorem przeznaczonym do galanterii betonowej produkowanej w konsystencjach S1-S3.

ANTIPOR® 70 zwiększa zagęszczalność betonów, homogenizuje mieszankę oraz ją hydrofobuje. Ponadto poprawia zaciągi boczne elementów.

Substancja hydrofobowa produktu, chroni beton przed wsiąkaniem wody, zmniejszając w ten sposób powstawanie początkowych i końcowych wykwitów. Poza tym zwiększa się mrozoodporność betonu

DOZOWANIE

Zalecany zakres dozowania: 0,6 – 1,0 M.-% w stosunku do masy cementu; odpowiada 6 – 10 ml/ kg cementu.

ZASADY STOSOWANIA

Przed użyciem oraz po dłuższych przestojach produkt należy przemieszać.

ANTIPOR® 70 należy dozować na przemieszany gotowy beton.

Czas mieszania powinien wynosić min. 45 sekund.

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® 70 powoduje w betonie uszczelnienie konstrukcji zamykając pory kapilarne. Przez to beton jest mniej nasiąkliwy i zmniejsza się powstawanie wykwitów.

DANE TECHNICZNE

Forma	jednorodna ciecz rozpuszczalna w wodzie
Barwa	biała
Baza chemiczna	modyfikowane mydła metali alkalicznych
Gęstość	1,04 ± 0,03 g/cm ³
Wartość pH	9 ± 1
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® 70, 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: 13. marzec 2014

PRZED WDROŻENIEM DOMIESZKI DO PRODUKCJI NALEŻY WYKONAĆ BADANIA WSTĘPNE