

ARPOMENT® P

Przyspieszacz/Domieszka od - 10°C do + 35°C

Domieszka upłynniająca znacznie redukująca ilość wody zgodna z
PN - EN 934-2:T3.1/T3.2

• SPOSÓB DZIAŁANIA

ARPOMENT - P jest wysokowydajną domieszką na bazie żywic naftalenowych, która absorbując się na powierzchni ziaren spoiwa nadaje im jednorodny ładunek powodujący ich wzajemne odpychanie. Przyczynia się to do skutecznego rozproszenia ziaren cementu nadając płynność mieszance betonowej, przy zapewnieniu jej jednorodności.

ARPOMENT - P to superplastyfikator do betonów i zapraw przyspieszający twardnienie. Silnie upłynnia i umiarkowanie napowietrza mieszankę betonową.

• ZALETY

- przyspiesza twardnienie betonu
- podwyższa wytrzymałość początkową betonu oraz wytrzymałość końcową o 20÷40%
- znacząco podwyższa wodoszczelność i mrozoodporność betonu zmniejszając nasiąkliwość
- umożliwia wykonywanie robót betonowych i murowych w okresie zimowym do - 10°C przy zmniejszeniu ilości wody zarobowej o minimum 20%

• ZASTOSOWANIE

- przy realizacjach betonowych i żelbetowych, gdzie potrzebne jest przyspieszenie twardnienia i szybki przyrost wytrzymałości początkowej i końcowej
- do prefabrykacji
- do robót betonowych i murowych w okresie zimowym do - 10°C

• SPOSÓB UŻYCIA

0,5÷2,5% w stosunku do masy cementu (optymalnie ok. 1,0%)

UWAGI

Informacje techniczne odpowiadają stanowi naszej dzisiejszej wiedzy i doświadczeniu. Dozowanie produktu powinno być dostosowane do wymagań i warunków produkcji, transportu, wbudowania i dojrzewania betonu oraz w miarę potrzeb, poprzedzone odpowiednimi próbami.

• DANE TECHNICZNE

Rodzaj	Superplastyfikator do betonów przyspieszający twardnienie
Postać	płynna
Temp. stosowania	od - 10°C do + 35°C
Przechowywanie	w temp. dodatniej, chronić przed nasłonecznieniem
Główny bazowy składnik	żywica naftalenowa
Kolor	Brazowy
Gęstość	1208 ± 20 kg/m ³
Zawartość chlorków	< 0,1% masy
Zawartość alkaliów	< 5% masy
Informacje uzupełniające	– nie powoduje korozji zbrojenia – umożliwia uzyskanie wodoszczelności powyżej W8 – zawartość powietrza w mieszance betonowej z domieszką i cementem CEM I wynosi ok.3%, co ułatwia uzyskanie wysokiej mrozoodporności

• OPAKOWANIA

1 l, 2 l, 5 l, 30 l, 200 l, 1000 l

• MAGAZYNOWANIE

Chronić przed mrozem i zanieczyszczeniami. Przy normalnym składowaniu (+5°C), okres przydatności wynosi 12 miesięcy. Chronić przed mrozem i zanieczyszczeniami.

• ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

ARPOMENT - P nie jest substancją niebezpieczną. Znak X stanowi informację, że w składzie domieszki jest wodorotlenek sodu w ilości mniejszej niż 0,1% masy. Przy właściwym stosowaniu nie są znane żadne niekorzystne oddziaływania. Podczas obchodzenia się z produktem należy przestrzegać ogólnych przepisów BHP. W przypadku kontaktu z oczami lub skórą przemyć wodą.