

Karta Techniczna



Qpolar W

Przeciw mrozowy plastyfikator do betonu (-8°C)

Qpolar W jest wysoko wydajną domieszką uplastyczniającą zapewniającą lepszą urabialność mieszanki betonowej. Dodatkowo wykorzystanie przyspieszacza wiązania zwiększa przyrost wczesnych wytrzymałości, ułatwiając pracę w warunkach obniżonych temperatur do -15°C pod warunkiem zachowania wymagań pielęgnacyjnych zawartych w PN-EN 13670. Qpolar W nie powoduje korozji stali.

Wykorzystanie domieszki Qpolar W pozwala na produkcję mieszanek betonowych o:

- podwyższonej konsystencji przy zachowaniu stałej ilości wody
- wyższej urabialności ułatwiającej jej pompowanie, układanie, zagęszczanie oraz wykończenie powierzchni
- mniejszej ilości wody zarobowej, z zachowaniem stałej konsystencji, co zwiększa gęstość betonu oraz skuteczność reakcji cementu z wodą, podnosząc parametry betonu takie jak wytrzymałość, szczelność, trwałość oraz obniżając nasiąkliwość i skurcz
- szybkim przyroście wytrzymałości w warunkach niskich temperatur
- wysokich wytrzymałościach wczesnych oraz końcowych

PRZEZNACZENIE

Domieszka może być wykorzystana do produkcji:

- betonu stosowanego m.in. do budowy ław i płyt fundamentowych, ścian, słupów oraz stropów elementów konstrukcyjnych z żelbetu i betonu sprężonego
- betonu posadzkowego (w tym do ogrzewania podłogowego), jastrychu oraz szlichty i wylewek w technologii miksokret
- elementów z betonu wibroprasowanego

SPOSÓB UŻYCIA

Zalecane dozowanie od 0,30 do 0,75 kg na 50kg cementu. Średnie dozowanie to 0,5 kg na 50 kg cementu. Dozowanie domieszki zależy od pozostałych składników betonu i powinno być ustalone w drodze prób. Qpolar W może być dodawany bezpośrednio do wody zarobowej, zaleca się jednak wprowadzenie go do wstępnie przemieszanych z wodą składników betonu (z ostatnią częścią wody zarobowej). W każdym przypadku należy zapewnić odpowiedni czas mieszania – do uzyskania jednolitej struktury betonu.

PRZECHOWYWANIE:

Qpolar W należy przechowywać w oryginalnych szczelnie zamkniętych pojemnikach w temperaturze 5°C do +30°C. Chronić przed bezpośrednim nasłonecznieniem i mrozem. Termin przydatności do użycia to 24 miesiące od daty produkcji.

INFORMACJE LOGISTYCZNE:

kod produktu	pojemność	opakowanie zbiorcze	paleta
-	1 kg	15 szt.	480 szt.
-	5 kg	1 szt.	114 szt.

DYSTRYBUCJA:

FARKOM

P.H.U. FARKOM Ireneusz Lasek
08-470 Wilga, ul. Warszawska 58
tel.: +48 (25) 685-30-67
e-mail: farkom@farkom.pl
www.farkom.pl

Uwaga: Firma P.H.U. FARKOM Ireneusz Lasek dokłada starań, by wszelkie porady, zalecenia oraz informacje udzielane w broszurach były precyzyjne i poprawne. Jednak, ponieważ nie posiadamy kontroli nad warunkami użytkowania naszych produktów, użytkownik końcowy powinien przed ich zastosowaniem przeprowadzić próbę, by sprawdzić, czy wybrany produkt nadaje się do przewidzianych przez niego zastosowań, i czy jest w stanie zapewnić odpowiednie warunki jego stosowania. W związku z tym, firma i jej przedstawiciele, agenci oraz dystrybutorzy nie przyjmują żadnej odpowiedzialności oraz nie udzielają żadnych gwarancji, poza tym, że dostarczony przez nas produkt jest zgodny z pisemnymi specyfikacjami.

Produkty są sprzedawane zgodnie z naszymi standardowymi warunkami sprzedaży. Przed każdorazowym zastosowaniem produktu użytkownik powinien zapoznać się z naszymi najnowszymi wskazówkami instrukcjami BHP.