

CHARAKTERYSTYKA

ADMITEK SP 39 jest ciekłą domieszką na bazie żywicy naftalenoformaldehydowej, szczególnie przydatnej do produkcji wysokiej jakości betonów i wszystkich klas wytrzymałości. Domieszkę można stosować zarówno w dodatnich jak i obniżonych temperaturach. Szerokie spektrum dozowania może mieć wpływ, bądź to na przyspieszenie lub opóźnienie czasu wiązania mieszanki betonowej. Zależy to jednak od odpowiedniego zaprojektowania receptury mieszanki betonowej. Dlatego też, domieszka ta ma szerokie zastosowanie w betonie towarowym.

ADMITEK SP 39 można stosować w połączeniu z domieszkami napowietrzającymi, opóźniającymi jak i przyspieszającymi po uprzednim sprawdzeniu założonych parametrów mieszanki betonowej.

Dzięki zastosowaniu domieszki ADMITEK SP 39 można osiągnąć:

- zwiększenie ciekłości / konsystencji mieszanki betonowej,
- zwiększenie wytrzymałości początkowej i końcowej,
- poprawę przepompowywania i zabudowania mieszanki betonowej,

Wartość wytrzymałości na ściskanie przy zachowaniu stałej konsystencji.
Dozowanie domieszki: 0,8% do masy cementu.

Badanie po 1 dniu:		Badanie po 28 dniach:	
189,3% betonu kontrolnego	Wymagania normy: ≥140% betonu kontrolnego	133,9% betonu kontrolnego	Wymagania normy: ≥115% betonu kontrolnego
Zmniejszenie ilości wody zarobowej:		14,6%	Wymagania normy: ≥12%
Zwiększenie opadu stożka betonu badanego w porównaniu do betonu kontrolnego:		215 mm	

ZASTOSOWANIE

- do betonów towarowych i prefabrykowanych,
- do betonów zbrojonych i sprężanych,
- do wszystkich typów cementów

DOZOWANIE

Domieszkę należy dodawać do mieszanki betonowej z wodą zarobową lub pod koniec procesu mieszania. Zakres dozowania wynosi od 0,5% do 2,5% masy spoiwa i należy określić go na podstawie wcześniejszych prób. Zalecane dozowanie wynosi 0,8%-1,2%. Czas mieszania mieszanki powinien być starannie określony. Przy dozowaniu wtórnym na budowie do betonomieszarki zalecany jest czas mieszania 1 min/1m³ mieszanki.



DANE TECHNICZNE

Barwa: ciemnobrązowa

Gęstość: 1,20 ±0,02

pH: 7,6

Zawartość chlorków < 0,10%

Zawartość alkaliów <4%

MAGAZYNOWANIE

Przechowywać w zadanych pomieszczeniach, w szczelnie zamkniętych opakowaniach w temperaturze 5-40°C. Po dłuższym składowaniu lub zamarznięciu należy przemieszać. Termin ważności 12 miesięcy.

OPAKOWANIE I TRANSPORT

- w 1000 lub 200 litrowych opakowaniach z tworzywa sztucznego zwrotnych,
- transport w zamkniętych środkach transportu, nie podlega ograniczeniom ADR,
- domieszka jest produktem bezpiecznym,

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

ADMITEK SP39 nie jest materiałem niebezpiecznym. Postępować zgodnie z przyjętymi zasadami bezpieczeństwa. W razie zbrudzenia zdjąć ubranie i spłukać zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody. Szczegółowe informacje dotyczące zdrowia, bezpieczeństwa dostępne są w Karcie Charakterystyki.

UWAGI

Dane zawarte w Karcie Informacyjnej mają charakter orientacyjny i zostały podane w oparciu o doświadczenie w produkcji i praktycznym stosowaniu. Ze względu na zróżnicowane użycie surowców przy produkcji betonu należy przeprowadzić odpowiednie próby i badania. Gwarancja jakości obejmuje jedynie sprzedaż i dostawę produktu i nie obejmuje sposobu w jaki klient magazynuje produkt.

W przypadku dodatkowych pytań prosimy o kontakt telefoniczny: **32 601 24 79**

