

CHARAKTERYSTYKA

ADMITEK SPL jest ciekłą domieszką uplastyczniającą/upłynniającą na bazie polimerów syntetycznych z grupy polinaftalenów, używaną w celu redukcji wody zarobowej i/lub podniesienia stopnia konsystencji betonu. Długi czas utrzymania konsystencji pozwala na wydłużony transport mieszanki betonowej. W zależności od wielkości dozowania domieszka działa jak plastyfikator lub superplastyfikator. Zwiększając dozowanie domieszki uzyskujemy niższy stosunek w/c i nie ma to ujemnego wpływu na reologię mieszanki betonowej. Przy zastosowaniu domieszki **ADMITEK SPL** można osiągnąć:

- zwiększenie wytrzymałości początkowej i końcowej,
- poprawę przepompowywania i zabudowania mieszanki betonowej,
- poprawę stopnia zagęszczenia betonu,
- zwiększenie odporności betonu na wodoszczelność, nasiąkliwość jak i mrozoodporność,

Wartość wytrzymałości na ściskanie przy zachowaniu stałej konsystencji.
Dozowanie domieszki: **0,6%** d masy cementu.

Badanie po 7 dniach:	Badanie po 28 dniach:
116,2% betonu kontrolnego	120,3% betonu kontrolnego
Zmniejszenie ilości wody zarobowej:	8-12%
Przy dozowaniu domieszki w ilości 1% do masy cementu zmniejszenie ilości wody zarobowej: 15%	

ZASTOSOWANIE

- do betonów towarowych i kontraktorowych,
- 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 0,4% do 2,5% masy spoiwa i należy określić go na podstawie wcześniejszych prób. Możliwe łączenie z domieszką napowietrzającą ADMITEK BUZER. 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: brązowa

Gęstość: 1,155 ± 0,02

pH: 5 - 6

Zawartość chlorków < 0,10%



MAGAZYNOWANIE

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

OPAKOWANIE I TRANSPORT

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

ZALECENIA BEZPIECZEŃSTWA

ADMITEK SPL 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**

