

Admitex HP 2.5

SUPERPLASTYFIKATOR

CHARAKTERYSTYKA

ADMITEK HP 2.5 jest ciekłą domieszką na bazie polikaroksylatów, szczególnie przydatnej do produkcji betonów samozagęszczalnych (scc), wysokich wytrzymałości (BWW) oraz architektonicznych. Domieszkę można stosować zarówno w dodatnich jak i obniżonych temperaturach. ADMITEK HP 2.5 można stosować w połączeniu z domieszkami napowietrzającymi, opóźniającymi jak i przyspieszającymi po uprzednim sprawdzeniu założonych parametrów mieszanki betonowej.

Dzięki zastosowaniu domieszki ADMITEK HP 2.5 można osiągnąć:

- zwiększenie ciekłości / konsystencji mieszanki betonowej,
- zwiększenie wytrzymałości początkowej i końcowej,
- zwiększenie odporności betonu na wodoszczelność, nasiąkliwość jak i mrozoodporność,

Wartość wytrzymałości na ściskanie przy zachowaniu stałej konsystencji.
Dozowanie domieszki: 1% do masy cementu.

Badanie po 1 dniu:		Badanie po 28 dniach:	
217,3% betonu kontrolnego	Wymagania normy: ≥140% betonu kontrolnego	132,7% betonu kontrolnego	Wymagania normy: ≥115% betonu kontrolnego
Zmniejszenie ilości wody zarobowej:		20,1%	Wymagania normy: ≥12%

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 0,5%-1,0%. Czas mieszania mieszanki powinien być starannie określony. Przy dozowaniu wtórnym na budowie do betonomieszarki zalecany jest czas mieszania 1 min/ 1m mieszanki.

DANE TECHNICZNE

Barwa: żółto-bursztynowa



Admitex HP 2.5

SUPERPLASTYFIKATOR

Gęstość: 1,06 ±0,02

pH: 5,5-7,5

Zawartość chlorków < 0,10%

Zawartość alkaliów < 2%

MAGAZYNOWANIE

Po dłuższym składowaniu lub zamarznięciu 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 HP 2.5 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**

3

