

Chryso® Premia 607

Domieszka znacznie redukująca ilość wody /
upłynniająca

Opis

CHRYSO® Premia 607 jest domieszką nowej generacji – silnie redukującą ilość wody i upłynniającą, wytwarzaną na bazie stabilizowanych polikarboksylanów.

Domieszki serii CHRYSO® Premia 607 zostały stworzone do produkcji mieszanek betonowych o wysokiej podatności na płynięcie i wypełnianie form – technologia „Fill free”.

Mieszanka z zastosowaniem CHRYSO® Premia 607 charakteryzuje się wyraźnie obniżoną lepkością i długim czasem zachowania stałej konsystencji.

Domieszka zapewnia wysoką odporność mieszanki na zmiany ilości wody – stabilność utrzymywana jest nawet przy wahaniami $\pm 10\%$ m/m (ok. ± 15 kg/m³).

Beton z domieszką CHRYSO® Premia 607 uzyskuje szybki przyrost wytrzymałości we wczesnym okresie dojrzewania, również z cementami CEM II, CEM III i przy stosowaniu popiołu lotnego.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Wszystkie rodzaje cementu
- Mieszanki wymagające łatwego układania
- Szeroki zakres konsystencji – od plastycznej do ciekłej
- Mieszanki SCC
- Betony o wysokiej wytrzymałości wczesnej
- Elementy żelbetowe
- Elementy sprężone

SPECYFIKACJA

Postać	Ciecz
Barwa	jasnożółta
Termin przydatności	12 miesięcy
Zawartość jonów Cl^-	$\leq 0,100\%$
Zawartość alkaliów w przeliczeniu na Na_2O	$\leq 1,00\%$
Gęstość	$1,050 \pm 0,020$
pH	$5,50 \pm 1,00$

ZGODNOŚĆ

Produkt zgodny z normą EN 934-2:2009+A1:2012.

Opakowania

- 215 L beczka
- IBC 1000L

BEZPIECZEŃSTWO

W celu uzyskania dalszych informacji prosimy odwołać się do karty charakterystyki dostępnej na żądanie.

SPOSÓB UŻYCIA

Zaleca się dozowanie domieszki bezpośrednio do wody zarobowej, dopuszczalne jest dodanie do mieszalnika. Aby zwiększyć płynność, można wtórnie dozować domieszkę do betonomieszarki tuż przed wbudowaniem; minimalny czas mieszania: 1 minuta/m³, nie krócej niż 2 minuty łącznie. Optymalne dozowanie należy ustalić doświadczalnie, w zależności od wymagań dla mieszanki i betonu stwardniałego.

DOZOWANIE

Zakres dozowania: 0,5–3,0 kg na 100 kg cementu
Typowe dozowanie: 1,0% masy cementu

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Zakres temperatury: od +5 do +30 °C
- Chronić przed zamarznięciem oraz silnym nasłonecznieniem
- Przy dłuższym składowaniu produktu zaleca się jego okresowe sprawdzanie i ewentualnie przemieszanie.
- Produkt nie jest klasyfikowany zgodnie z przepisami CLP. Szczegółowe informacje z zakresu higieny i bezpieczeństwa zawarte są w Karcie Charakterystyki Preparatu dostępnej na żądanie.