

CHRYSO® Fuge 33S

Domieszka uszczelniająca

Opis

CHRYSO® Fuge 33S jest domieszką uszczelniającą na bazie oligomerów polisiloksanowych, szczególnie zalecaną do materiałów zawierających cement portlandzki. Domieszka CHRYSO® Fuge 33S penetruje strukturę betonu poprzez podciąganie kapilarne i tworzy barierę ochronną.

Produkt zabezpiecza beton przed wnikaniem wody poprzez blokowanie porów.

CHRYSO® Fuge 33S nie powoduje istotnych zmian właściwości mieszanki betonowej i zaprawy, nie wpływa na wytrzymałości na ściskanie.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Beton architektoniczny
- Prefabrykaty betonowe
- Elementy produkowane maszynowo i w technologii suchego betonu (dry-cast)
- Kostka brukowa, krawężniki, płyty betonowe

SPECYFIKACJA

Postać	Ciecz
Barwa	Biała
Termin przydatności	12 miesięcy
Zawartość jonów Cl^-	$\leq 0,100 \%$
Zawartość alkaliów w przeliczeniu na Na_2O	$\leq 0,50 \%$
Gęstość	$1,005 \pm 0,020$
pH	$9,00 \pm 1,00$

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

Jak w przypadku wszystkich mieszanek betonowych, należy zapewnić odpowiednio długi czas mieszania do uzyskania pełnej jednorodności.

DOZOWANIE

Zalecane dozowanie: od 0,5 do 3,0 kg na 100 kg cementu. Zaleca się dodawanie CHRYSO® Fuge 33S do wody zarobowej przed rozpoczęciem mieszania betonu. Optymalną dawkę należy określić na podstawie prób technologicznych, z uwzględnieniem właściwości reologicznych mieszanki oraz wymaganych parametrów mechanicznych betonu.

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.
- CHRYSO® Fuge 33S jest klasyfikowany jako produkt drażniący. Należy unikać kontaktu środka ze skórą i oczami. Zaleca się stosowanie odzieży ochronnej. Szczegółowe informacje z zakresu higieny i środków bezpieczeństwa znajdują się w Karcie Charakterystyki Preparatu dostępnej na żądanie.