

CHRYSO®Fuge SL

Domieszka uszczelniająca

Opis

CHRYSO®Fuge SL jest domieszką uszczelniającą na bazie modyfikowanych silanów. Związki te powstrzymują w strukturze betonu zjawiska kapilarne (podciąganie kapilarne, transport cieczy).

CHRYSO®Fuge SL znacznie redukuje nasiąkliwość oraz przepuszczalność betonu, zarówno na wskutek zjawisk kapilarnych jak i działania wody pod ciśnieniem.

CHRYSO®Fuge SL umożliwia uzyskanie tzw. efektu kropli.

CHRYSO®Fuge SL nie wpływa znacząco na właściwości mieszanki betonowej lub świeżej zaprawy, ani na wytrzymałość na ścislenie stwardniałego betonu lub zaprawy.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

- Wierzchnie warstwy płyt betonowych
- Prefabrykacja
- Elementy wibrowane i wibroprasowane
- Kostka brukowa
- Krawężniki i obrzeża
- Dachówki
- Bloczki i pustaki betonowe
- Płyty chodnikowe

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	$0,995 \pm 0,020$
pH	$8,00 \pm 1,00$

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

CHRYSO®Fuge SL jest całkowicie rozpuszczalna w wodzie. Domieszkę należy dodawać do wody zarobowej. Optymalną zawartość CHRYSO®Fuge SL należy określić doświadczalnie biorąc pod uwagę założone właściwości mieszanki betonowej i betonu stwardniałego.

DOZOWANIE

Zakres dozowania: od 0,5 do 3,0 kg na 100 kg cementu.

Dozowanie CHRYSO®Fuge SL zależy również od konsystencji mieszanki betonowej.

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

- Przy długim składowaniu (beczki, kontenery), bezpośrednio przed użyciem domieszkę należy wolno przemieszać dla zapewnienia jednorodnej postaci.
- W przypadku zamarznięcia i zbrylenia środka należy go całkowicie odmrozić a następnie energicznie wstrząsnąć lub przemieszać, aby odzyskać jednorodną konsystencję.
- CHRYSO®Fuge SL jest produktem drażniącym. 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.