

KARTA PRODUKTU

AWMC 0 - 2000

Aktywny wypełniacz matrycy cementowej produkowany ze skały chalcedonitowej - odmiany krzemionki skrytokrystalicznej, powstaje poprzez mielenie wyselekcjonowanego naturalnego surowca wolnego od zanieczyszczeń związkami żelaza

Zastosowanie:

- Wypełniacz do tworzyw sztucznych, żywic i zapraw budowlanych.
- Dodatek pucolanowy poprawiający wytrzymałość betonów.
- Dodatek do betonów eliminujący korozję alkaliczną.
- Poprawia mrozoodporność betonu.

Szczególne uwagi

Produkt dostępny w formie naturalnie wilgotnej (4-8%).

Kontakt:

CRUSIL Sp. z o.o.
ul. Spalska 54,
97-215 Inowódz
Tel.: +48 510 422 602,
e-mail: biuro@crusil.pl
www.crusil.pl

Skład chemiczny tlenkowy %wag.	
SiO ₂	>97
Al ₂ O ₃	<2,2
Fe ₂ O ₃	<0,2
CaO	<0,1
MgO	<0,1
K ₂ O	<0,3
Na ₂ O	<0,10
TiO ₂	<0,1

Parametry fizyczne	
Gęstość właściwa	2,60 g/cm ³
Gęstość nasypowa	1,19 – 1,21 g/cm ³
Gęstość utrzęsiona	1,26 – 1,39 g/cm ³

Przesiew

sito [mm]	materiał na sicie [%]	suma mas przechodzących [%]
4	0,09	99,91
2	5,86	94,06
1,25	18,89	75,17
0,8	13,55	61,61
0,5	12,26	49,36
0,25	14,09	35,27
0,063	24,58	10,69
0	10,69	0,00