

KARTA PRODUKTU

AWMC 2000 - 4000

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 zapraw budowlanych.
- Dodatek do betonów poprawiający parametry mechaniczne.
- Dodatek do betonów pozwalający na zmniejszenie gęstości bez ubytków wytrzymałości.
- Poprawia mrozoodporność betonu.

Szczególne uwagi

Produkt dostępny w dwóch wariantach:

- naturalnie wilgotny (4-8%)
- suszony

Opakowania

wilgotny: luz

suszony: worek foliowy 15 kg, big bag, luz

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	1,12 g/cm ³
Gęstość utrzęsiona	1,26 g/cm ³

Przesiew		
sito [mm]	materiał na sicie [%]	suma mas przechodzących [%]
4	0,06	99,94
2,5	25,75	74,19
2,36	25,92	48,26
2	42,58	5,68
1,25	5,00	0,68
0,8	0,06	0,63
0,063	0,57	0,06
0	0,06	0,00