



TerraKAOLIN HB

Informacje o Produkcie

Kaolin, produkt sypki

Zastosowanie

Produkcja włókna szklanego

Pakowanie

Worki 25 kg, Big bag, Silos

Parametry Fizykochemiczne

Parametr	Jedn.	Wartość
Wilgotność	%	max. 0,8
Ciężar nasypowy	kg/m ³	300 – 500
Gęstość	kg/m ³	2650
pH roztworu 10%	-	6,5 – 8,5
L.O.I	%	11,2 ± 0,5

Granulacja

Frakcja [mm]	Wartość [%]
0,2	max. 0,005
0,063	max. 0,06
0,045	max. 0,15
0,01	max. 10
0,002	min. 50

Skład Chemiczny

Parametr	Jedn.	Wartość
SiO ₂	%	49,5 ± 1
Al ₂ O ₃	%	35,3 ± 1
TiO ₂	%	0,95 ± 0,2
Fe ₂ O ₃	%	0,6 ± 0,1
CaO	%	0,07 ± 0,03
MgO	%	0,20 ± 0,04
Na ₂ O	%	0,08 ± 0,02
K ₂ O	%	1,28 ± 0,2

Skład Mineralogiczny

Parametr	Jedn.	Wartość
Kaolinit	%	81
Kwarc	%	7
Mika	%	11
Pozostałe	%	1

Nr KWJ	Data Aktualizacji
T/KA/02	05.11.2013