

KAOLIN GK-12 (Refined)

Chemical Analys

SiO ₂	%	70±1
Al ₂ O ₃	%	22±1
Fe ₂ O ₃	%	0,28
TiO ₂	%	0,53
CaO	%	0,16
MgO	%	0,10
Na ₂ O	%	0,14
K ₂ O	%	1,70
SO ₃	%	Trace
L.O.I.	%	4,90

Particle Size

>60 µ	%	0,00
>40 µ	%	0,00
<20 µ	%	93±0,5

Physical Properties (1200°C)

Water Absorption (%)	4,60
Shrinkage (%)	2,70
Color L	89,1
Color +a	2,1
Color +b	6,4
Physical Form	Noodle

Package

In Big Bag