

# Vermiculite

## Fiche Technique

### Analyse chimique

Composants principaux:

SiO <sub>2</sub>	36,8 %
MgO	21,9 %
CaO	10,3 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	8,9 %
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	5,2 %
K <sub>2</sub> O	0,2 %
Na <sub>2</sub> O	0,1 %

Composants mineurs:

Li<sub>2</sub>O, Cr<sub>2</sub>O, NiO, CoO, BaO                      sous le seuil des 0,1 %

### Propriétés physiques:

Pureté:	70 % Vermiculite expansée
Humidité:	1,0 %
Non expansée:	max. 8 %

### Granulométrie:

< 710 µm	99 – 100 %
< 355 µm	90 – 100 %
< 250 µm	50 – 100 %
< 75 µm	0 – 30 %