

## FELDSPATO

### COMPOSIZIONE:

MINERALE APPARTENENTE A UN GRUPPO DI COMPOSTI FORMATI DA SILICATI, PRESENTE NELLE ROCCE ERUTTIVE. I FELDSPATI SONO DEI SILICATI ALLUMINIFERI DI METALLI ALCALINI ED ALCALINO-TERROSI E COSTITUISCONO IL PIU' IMPORTANTE GRUPPO DEI MINERALI PRESENTI NELLA CROSTA TERRESTRE ESSENDO I COMPONENTI PRINCIPALI DI ROCCE MAGMATICHE, SEDIMENTARIE E METAMORFICHE.

### CAMPI D'IMPIEGO:

- Impasti ceramici per gres porcellanato e sanitari
- Vetro
- Cementi
- Siderurgia

### CARATTERISTICHE FISICO-CHIMICHE:

- Granulometria: granelle < 10 mm
- Umidità : max 6%

<i>Produttore &gt;</i>	<b>Smic</b>	<b>Silana Mineraria</b>	
<i>Sito produttivo &gt;</i>	<b>Acri (Cosenza)</b>	<b>Sorbo San Basile (Catanzaro)</b>	
<i>Feldspati tipo &gt;</i>	<b>Na Magnesiaco</b>	<b>Sodico</b>	
<i>Prodotti &gt;</i>	<b>ACN</b>	<b>SM 30</b>	<b>SM 60</b>
SiO <sub>2</sub>	65,40	77,60	75,20
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	19,30	13,80	15,40
Na <sub>2</sub> O	8,45	6,65	6,50
K <sub>2</sub> O	0,45	0,40	0,64
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	1,00	0,26	0,54
Ti <sub>2</sub> O	0,32	0,05	0,08
CaO	0,62	0,45	0,75
MgO	3,14	0,09	0,17
P.F.	1,30	0,50	0,86

*Questo prodotto è una materia prima naturale. Tutti i dati sopra riportati sono valori approssimativi che non rappresentano garanzia contrattuale.*