



Kali-Feldspat K 11

Chemische Richtformel: $K_2O \cdot Al_2O_3 \cdot 6SiO_2$
 Molgewicht: 556,49

Chemische Repräsentative Analyse (Richtwerte in %)

SiO ₂	65,9
Al ₂ O ₃	18,6
Fe ₂ O ₃	0,070
Na ₂ O	2,90
K ₂ O	11,80
CaO	0,40
TiO ₂	0,002
Glühverlust L.O.I.....	0,14

Mahlfeinheit

[mm]	< 0,060	> 0,060	> 0,075	> 0,090	> 0,2
[%]	95,5	5,0	3,2	2,0	< 0,1

Feldspat K 11 ist ein Kalifeldspat. Er zeichnet sich durch seine Konstanz und hohe Reinheit aus. Das Anwendungsgebiet reicht vom Massefeldspat für hochwertige Sanitärkeramik, Isolatoren und die bekanntesten Manufakturgeschirre bis zu verschiedenen Glasuranwendungen.

Die Angaben auf diesem Datenblatt stützen sich auf den heutigen Stand der Kenntnisse und Erfahrungen. Für die richtige Anwendung und Handhabung sowie die zu erzielenden Ergebnisse ist allein der Anwender verantwortlich. Das gilt auch für die Einhaltung behördlicher Vorschriften und etwaiger Schutzrechte.