



# Rohstoff-Datenblatt



## Material: Wollastonit WM90

### Charakteristik:

Calcium-Silikat als natürlicher  
Wollastonit

### Versandart:

gesackt per LKW;  
Lieferungen in Big-Bags ebenfalls  
möglich.

### Einsatzgebiete:

Glasuren allgemein  
Fritten und Email  
keram. Massen  
Füllstoffe

### Lieferbare Feinheiten:

90 $\mu$  - über 90 $\mu$  1,5 %  
D50 = 20 $\mu$

### Chemische Analyse:

SiO <sub>2</sub>	46,50 %
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,50 %
CaO	47,00 %
MgO	0,80 %
Fe <sup>2+</sup> O <sup>3</sup>	0,45 %
TiO <sub>2</sub>	0,10 %
K <sub>2</sub> O	0,10 %
Na <sub>2</sub> O	0,10 %
Glühverlust	4,30 %

### Mineralogische Zusammensetzung:

Wollastonit	90 %
Quarz	3 %
Rest (Calzit, Dolomit,..)	7 %

### Physikalische Daten:

Feuchte:	0,10 %
----------	--------

Die angegebenen Daten sind Richtwerte mit produktions- und lagerstättenbedingten Toleranzen. Sie dienen nur zur Produktbeschreibung und stellen keine zugesicherte Eigenschaft dar. Es bleibt die Pflicht des Benutzers, die Tauglichkeit des Produktes für seinen Einsatzzweck zu prüfen.

Krohenhammer April 2024