



---

## Material: Chin. Talkum HB-M 45 B

---

### Charakteristik:

Talkum

### Versandart:

gesackt per LKW

### Einsatzgebiete:

Massen allgemein  
Glasuren allgemein  
Füllstoffindustrie  
Schleifmittelindustrie  
Email und Fritten

### Physikalische Daten:

pH-Wert (DIN ISO 787 Teil 9)	8 - 10
Schüttdichte	0,5 g/cm <sup>3</sup>
Feuchtigkeit	0,5 % max.
Weißgrad R 457	90 % min.
Typisch	92 +/- 1 %
Ölzahl	33 g/100 g

### Chemische Analyse:

SiO <sub>2</sub>	60,00 % min.
MgO	30,00 % min.
CaO	0,80 % max.
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,70 % max.
Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	0,5 % max.
GV	7,0 % max.

### Korngrößenverteilung:

(Sedigraph)

Mittlerer Schnitt (D50)	8 µm
Oberer Schnitt (D98)	40 µm

---

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, September 2011