

## **Technisches Datenblatt Silikagel E**

Beschreibung

### Typische Eigenschaften:

Nominaler Porendurchmesser:	20 – 30 angstroms
Schüttgewicht:	760 g/l
Wasseradsorptionskapazität (typische Werte):	
Bei 25°C, 20% rel. Feuchte:	11%
Bei 25°C, 50% rel. Feuchte:	26%
Bei 25°C, 90% rel. Feuchte:	40%
Korngröße:	3 – 5 mm (99% innerhalb 3 – 5 mm)
Spezifische Oberfläche:	ca. 680 m <sup>2</sup> /g
Porenvolumen:	0,35 – 0,45 ml/g
SiO <sub>2</sub> -Gehalt:	ca. 99%
Feuchtigkeit (bei Abpackung):	1%