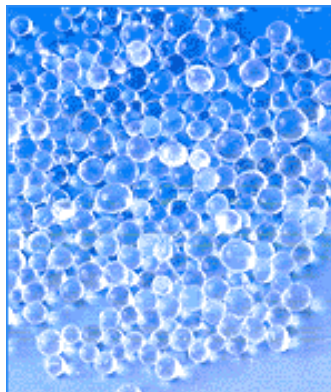


## Продукт

### Финопорест силикагел (тип А)



#### Характеристики

**Химична формула:**  $\text{SiO}_2 \cdot x\text{H}_2\text{O}$ .

**Форма:** прозрачни или полупрозрачни стъкловидни сфери или гранули.

**Среден размер на порите:** 2.0-3.0 nm .

**Специфична повърхност:** 650-800 m<sup>2</sup>/g

**Обем на порите:** 0.35-0.45 ml/g.

**Специфична топлина :** 0.92 KJ/kg.°C.

**Термична проводимост:** 0.63 KJ/m.hr. °C.

#### Употреба

Използва се основно за сушене на газове и влагозащита, а също така като носител за катализатори, адсорбент, сепаратор, адсорбент при променливо налягане и др.

#### Технически данни

Показател		Стойност
Адсорбционен капацитет, %	RH=20%, ≥	10.0
	RH=50%, ≥	22.0
	RH=90%, ≥	32.0
Загуби при нагряване, %, ≤		2.0
PH		4-8
Специфично съпротивление, Ω.cm, ≥		3000
SiO <sub>2</sub> , %, ≥		98
Квалифицирана фракция на сферичните гранули, %, ≥		90
Диаметър на гранулите		*
Насипно тегло, g/l		780

\*Диаметър на гранулите: 1-2mm, 4-8mm.

**Опаковка:** Чували по 25 kg, нето

---