

厂家直销优质硅铝胶GC-N

产品名称	厂家直销优质硅铝胶GC-N
公司名称	青岛硅创精细化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	青岛市李沧区四流中路273-16号网点
联系电话	0532-84811703 13906390271

产品详情

【性状】

本品外观呈微黄色，化学分子式为 $m\text{SiO}_2 \cdot n\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot x\text{H}_2\text{O}$ 。化学性质稳定，不燃烧，除强碱和氢氟酸外不溶于溶剂，具有比细孔硅胶强的表面积性，吸附分离性能优于细孔硅胶，热稳定性好。

【用途】

本品具有比表面高、干燥能力强的特点，是一种用途广泛的吸附剂，由于其抗压强度高、磨耗低，所以比普通细孔硅胶使用寿命长，具有优良的性能价格比。本品主要用于：

- 1.干燥压缩空气
- 2.干燥天然气
- 3.干燥气体
- 4.干燥液化气

系统中如可能存在液态水，建议使用时加20%（重量比）左右的GC-W硅铝胶作为保护层。

【技术指标】

项 目	指 标

SiO ₂ , %		约 97
Al ₂ O ₃ , %		约 3
比表面积 , m ² /g		约 750
吸附量 % (25 ,wt)	RH 10%	6.0
	RH 20%	10.0
	RH 40%	20.0
	RH 60%	32.0
	RH 80%	35.0
堆积密度 , g/L		约 800
抗压强度 , N/颗		200
孔容 , ml/g		约 0.4
水份 , %		3.0

【规格】 2-5mm,2-4mm,3-5mm,1-3mm等。

【包装】 25kg复合袋或500kg集装袋包装等。

【备注】 1) 粒度、包装、水份可根据客户要求定制。

2) 抗压强度和粒度大小有关。