

# 沃川矿业供应石灰石 熟石灰石粉

产品名称	沃川矿业供应石灰石 熟石灰石粉
公司名称	灵寿县沃川矿产品加工厂
价格	面议
规格参数	原产地:河北 CaCO <sub>3</sub> 含量 :95 (%) 含钙量 :92 (%)
公司地址	中国 河北 石家庄 灵寿县 南燕川乡 营里村
联系电话	86 0311 82612272 15630163121

## 产品详情

石灰石主要成分是碳酸钙 (caco<sub>3</sub>)。石灰和石灰石大量用做建筑材料，也是许多工业的重要原料。石灰石可直接加工成石料和烧制成生石灰。石灰有生石灰和熟石灰。生石灰的主要成分是cao，一般呈块状，纯的为白色，含有杂质时为淡灰色或淡黄色。生石灰吸潮或加水就成为消石灰，消石灰也叫熟石灰，它的主要成分是ca(oh)<sub>2</sub>。熟石灰经调配成石灰浆、石灰膏、石灰砂浆等，用作涂装

材料和砖瓦粘合剂。

状态：白色粉末。无臭、无味。露置空气中无反应，不溶于醇。

性质：遇稀醋酸、稀盐酸、稀硝酸发生泡沸，并溶解。高温条件下分解为氧化钙和二氧化碳。

含量：二氧化硅0.07%、三氧化二铝0.02%、三氧化二铁0.03%、氧化钙55.22%、氧化镁0.08%、

石灰石块状/粉状：烧失量40.79%，硅4.62%，铝1.21%，铁0.52%，钙50.16%，镁1.10%白云石粉/块：硅0.19%，铝0.15%，铁0.17%，钙32.1%，镁21.19%

碳酸钙产品是一种粉体，根据碳酸钙粉体平均粒径 (d) 的大小，可以将碳酸钙分为微粒碳酸钙 (d > 5 μm)、微粉碳酸钙 (1 μm < d < 5 μm)、微细碳酸钙 (0.1 μm < d < 1 μm)、超细碳酸钙 (0.02 μm < d < 0.1 μm) 和超微细碳酸钙 (d < 0.02 μm)。

本产品的原产地是河北，CaCO<sub>3</sub>含量 是95 (%)，含钙量 是92 (%)，含镁量 是0.2 (%)，含铁量 是0.01 (%)，密度是2.6 (g/cm<sup>3</sup>)