

# 新型橡胶理想的功能性助剂 - 特殊硅藻土

产品名称	新型橡胶理想的功能性助剂 - 特殊硅藻土
公司名称	上海赋来化工贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	厂商:一品矿物 SiO <sub>2</sub> 含量 :92 ( % ) Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量 :1.5 ( % )
公司地址	上海市徐汇区漕东支路1弄5号408室
联系电话	86 21 61729552 18601603325

## 产品详情

厂商	一品矿物	SiO <sub>2</sub> 含量	92 ( % )
Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> 含量	1.5 ( % )	烧失量	0 ( % )
水分含量	0.5 ( % )	松散密度	160 ( g/cm <sup>3</sup> )
筛余量	0.1 ( % )	PH值	9
比表面积	30 ( m <sup>2</sup> /g )		

celabrite mw-25 mw-27 mn-4 lcs-3

上海赋来化工贸易有限公司 - 无机功能性填料的专家

celatom®系列特殊的硅藻土：新型橡胶理想的功能性助剂 ~ 高性能橡胶制品的保证

2 美国最大淡水硅藻土生产商

2 不同品级赋予橡胶各种独特性能

低压缩形变、高回弹性、良好耐油，耐磨及热老化性能、优异绝缘性等

出生名门

美国eaglepicher总公司成立于1843年,旗下一品矿物 ( ep minerals,llc ) 是美国最大淡水硅藻土专业生产商,在美国内华达及俄勒岗州有三个大型工厂,拥有世界著名的品牌celatom®功能性填充剂,赢誉于世界橡塑行业

- 领先技术工艺

领先的全自动的生产设备：可靠质量

全面的质量管理控制体系：追求极致

- 产品品级齐全

超细品级粒径：5 ~ 13um,每1 ~ 2um,就有一个高品级 服务您苛刻的要求

celabrite品级粒径为5um,325目筛网全通 适用于表面要求高产品

特殊品级含水量<0.1%，适用于硫化过程中对水敏感橡胶。

celatom®硅藻土

橡胶制品中的优异表现：

- 1.提高制品的压缩形变及回弹性
- 2.改善耐油、耐磨、及热老化性能
- 3.超细品级补强性好，直接取代白炭黑，改性陶土
- 4.有效提高绝缘性
- 5.白度高:适合生产浅色制品

胶料加工性的良好体现：

- 1.在胶料中有良好的分散性
- 2.比传统无机填料具有高强度，低门尼，极佳流动性，良好脱模性
- 3.延长焦烧时间，缩短正硫化时间
- 4.填充率高，胶料尺寸稳定
- 5.粒径小，胶料表面光滑

celatom®硅藻土的主要特性：

- 1.独特竹状圆柱形及显微多孔结构
- 2.纯度高、堆密度小、比表面积大
- 3.质轻、体软、粒径分布合理
- 4.杂质含量低、无毒、无味
- 5.天然中性pH值，对硫化无影响

## 产品应用

广泛应用与fkm,hnbr,acm,aem,nbr,epdm,iir,cr,各类橡胶中，适合注射，挤出，模压生产，改善胶料流动性，脱模性，提供极佳强度，回弹性，减低产品压变。

推荐品级	品级	粒径 (um)	ph值	白度 (ge亮度)	325筛余物% 残留	含水量 (<%)	吸油值
	celabrite	9	9.5	91	0	0.1%	120
	mw-25	11	10	90	0.1	0.1%	120
	mw-27	13	10	90	1	0.1%	135
	mn-4	8	7	80	0.3	3%	160
	lcs-3	11	7.5	83	0.7	3%	170

更加详细应用信息，敬请垂询：

大中华区橡胶行业总代理 - 无机功能性填料的专家

上海赋来化工贸易有限公司 <http://www.fulchem.com.cn> e-mail: mattguo@fulchem.com.cn

联系人:郭先生 电话：18601603325 021 5435 7335 传真：021 5106 2003