

# 广东潮州石英砂雪花白金刚砂陶瓷及耐火材料制作用

产品名称	广东潮州石英砂雪花白金刚砂陶瓷及耐火材料制作用
公司名称	创圆工业技术（广州）有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	广州市天河区岑村红花岗下街31号101铺（注册地址）
联系电话	13826175440

## 产品详情

我公司主要经营石英砂，雪花白、石英粉、铜矿砂、金刚砂、鹅卵石

创圆工业技术（广州）有限公司主要从事石英砂、石英粉、金刚砂、鹅卵石等矿物的生产与销售。经营范围广泛：拥有球磨砂粉4-6目、6-8目、8-16目、16-26目、26-40目、40-100目、100目以上规格砂；8-16目、16-26目、26-40目、40-70、70-100、150目烘干砂粉、以及200目、325目、400目、600目、800目、1250目、2000目、3000目硅微粉。工厂年生产力5万吨，质量过硬，产品含量 $So_2 > 99.5$ ，含 $Fe_2O_3 < 0.03$ 。石英砂粉，硅微粉是主要的工业矿物原料，广泛用于普通玻璃，光学玻璃，光伏玻璃，玻璃纤维，陶瓷，耐火材料，釉料，人造石英石，建筑化工，塑料，橡胶，磨料等行业。鹅卵石的规格：电厂、变压器专用鹅卵石：5—8CM、8—12CM；水处理鹅卵石滤料：2—4mm、4—8mm、8—16mm、16—24mm；污水处理鹅卵石承托层：3—5CM、5—8CM；园林路面鹅卵石：2—3CM、3—5CM、5—8CM；人工河、护坡、湖底、河堤用鹅卵石：8—12CM、12—18CM、18—25CM。

水泥蛭石保温隔热层应用技术要求是什么？

水泥蛭石是以膨胀蛭石为骨料，以水泥为胶结料，按一定比例及水沙搅拌配制成料浆，经施工成一厚度而成。具有容重轻、导热系数小、强度高、不易膨胀裂变、脱层、工料经济等特点。当用于平层面时，可减轻层面荷重，节约水用量，降低造价，缩短施工工期。可用于层面或夹壁等处作现浇隔热保温层。

原材料，配合比和技术性能。原材料水泥和膨胀蛭石、水泥应不低于325号，一般选用425号普通硅酸盐水泥。水泥和膨胀蛭石的体积比，一般为1:5为经济合理。水泥纵横与灰沙比一般1:1为宜。现场检查方法：将拌好的水泥蛭石浆用手捏成团不散，并稍有水泥浆滴下时为合适。

## 水泥蛭石应用技术要求

- 1、采用人工拌合，不宜采用机械搅拌，可先将定量的水泥和蛭石干拌均匀后，浇上适量水，拌合均匀。
- 2、由于膨胀蛭石吸水较快，施工时较好把原材料运至铺设地点，随拌随铺，以保证水、沙准确，确保工程质量。
- 3、隔热保温层的虚铺厚度，一般为设计厚度130%（不包括找平层），铺后用木板实抹平至设计厚度。
- 4、水泥蛭石浆压实抹后应立即抹找平层，两者不得分为两阶段施工。找平层砂配合比为：#425硅酸盐水泥：粗砂：细砂=1：1：1，稠度为7-8cm（成粥状）。
- 5、找平层抹好后，一般在20度的温度及70%的湿度条件下，养护32天。

### 金刚砂规格：

0-1mm、1-3mm、3-5mm、5-8mm、8-10mm、36目、46目、60目、80目、100目、200目、325目及各种微粉，可按客户要求进行调整生产