

越秀区石材打磨抛光大理石地面翻新结晶养护

产品名称	越秀区石材打磨抛光大理石地面翻新结晶养护
公司名称	广州敏锐环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	广州市白云区京溪街中成路4号(自主申报)
联系电话	15914211790

产品详情

越秀区石材打磨抛光大理石地面翻新结晶养护

公司经营范围：石材养护：石材翻新、地板打蜡、石材晶面处理、石材清洗、大理石抛光打蜡、水磨石打蜡翻新、石材结晶、石材防护、亮面增艳处理、石材病症预防处理、地面无缝处理、地面防污处理、大理石晶面处理、花岗岩、水磨石硬化、水泥地面硬化处理等服务；

石材晶面处理是在石材表层重新晶格、加硬加光的新兴技术，其原理是通过物理及化学方法令石材表面晶格软化，在百洁垫研磨下形成致密的分子排列层，后令晶格重新固化。石材经过晶硬处理后，其硬度可增加2—3个莫氏硬度，且光亮度显著提高。

工艺流程

选择工具：多功能清洗机、吸尘吸水机、配重铁、百洁垫、3M把手、百洁布

药剂选择：地面清洁剂、中性清洁剂、化泡剂、石材晶硬粉、石材保养剂

用清洗机配合地面清洁剂将地洗净并吸干，用中性清洁剂清水过清；将石材晶硬粉按每平方米10克均匀撒在地面并施等量的水进行研磨，直至药剂消失；用石材保养剂按每平方米6克均匀撒在地面将机器配合百洁垫纵横研磨，直至光亮。

大理石抛光，大理石做晶面，石材翻新工艺流程：

(1) 开缝补胶：用石材切割机将石材拼缝处或破损处重新切割，把拼缝中的污物清除，并保持拼缝的宽度基本一致，然后用调色云石胶勾补，从而体现石材的高贵、美观。

(2) 做防护：清理石材翻新现场，将要翻新现场四周用范围加以保护，以免翻新过程中污水或药剂将立面弄脏或损坏。

(3) 石材打磨抛光：以50#水磨片开始，做剪口切平，使石材表面形成一个平面，使拼缝没有高低落差

；水磨片从粗到细逐级磨抛，一直打磨到800—1000#水，清洁表面后就可以直接用抛光粉做抛光结晶。

(4) 石材修补胶应用：作为事后用胶，以其耐候性好，操作简便、无需重新打磨等特点。逐步成为完工前的必要修补材料。易德石材修补胶也是西方发达国家家居常用的石材孔缝填充修补用胶。

结晶流程优点：

A旧石材翻新成本比重新购买铺装降低80%；时间上不重新购买铺装节省80%以上；施工时间灵活，不影响客户的正常营业

B新石材开荒结晶优点，由于不用吹干地面和减少细抛工序，人工和操作时间和成本可以节省30%以上。

注：石材结晶粉与石材晶硬剂的原理：其二者与石材研磨发生化学反应，使其分子结构由疏松变为致密，结晶层充分与石材结合成有机整体，保护石材不易被损伤并保有石材天然的呼吸与透气性，充分体现石材美观亮丽。