

# 太阳能电池自清洁材料供应商

产品名称	太阳能电池自清洁材料供应商
公司名称	广州门德纳米科技有限公司
价格	.00/套
规格参数	品牌:广州门德纳米科技 型号:无
公司地址	广东省广州市番禺区南村镇里仁洞
联系电话	020-39388049 13924065855

## 产品详情

太阳能电池自清洁材料供应商 本产品主要成份为纳米级二氧化钛，可广泛应用于玻璃、金属、陶瓷行业，可直接应用于室外建筑或其他室外设施，具有防指纹、易清洁、耐粘污、耐磨、防腐蚀等功能，同时可分解氮氧化物和硫氧化物，对大气进行净化。GCM010光触媒原理 1、高亲水性可形成防污涂层：将光触媒涂在基材表面上，形成一层纳米二氧化钛薄膜。当水滴在薄膜上，薄膜表面同水有较大的接触角，在光照下，由于光触媒薄膜的亲水性使水的接触角减小，甚至达到0°，使水滴在表面形成一层均匀的水膜，使污垢不易附着在表面，很容易被雨水冲走，达到良好的自清洁效果。2、强氧化性可氧化表面污垢形成自洁层：通常玻璃、陶瓷表面的污垢是由有机物和无机物构成，有机物不易溶于水，时间一长形成污垢，表面变脏。使用自洁光触媒液，光照下可以把吸附在氧化钛表面的有机物分解成二氧化碳和水，达到表面清洁的目的。GCM010光触媒应用范围 1、大楼外墙 2、路灯、广场灯具 3、广告牌 4、城市雕塑 5、铝板 产品优势

真正意义上的纳米光触媒，纳米粒径约为5纳米。  
真正意义上的环保产品，成份为纳米级二氧化钛和水，  
不含黏合剂与分散剂，不含重金属成份，不含酒精，对人畜无害。  
分散均匀、状态稳定，光触媒成膜性好，功效更强更稳定。 高光利用率，600  
纳米以下波长的光均可对门德光触媒进行催化（普通光触媒须388  
纳米波长以下的光才能催化），太阳光和普通日光灯下即能发生效用。 优质光触媒应为  
：通过特殊的制备方法完成纳米级二氧化钛在水中的分散，胶体、粒径小（10纳米以下）、颗粒均匀、  
无分散剂、无黏结剂、不含重金属、浓度适中、黏度适中、附着力好、褪色性能好、分散均匀、状态稳定、  
无分层、无味、喷涂后无色、中性，适合各类表面。  
门德量子光触媒可根据客户需求，定制二氧化钛浓度，最高二氧化钛含量可达20%  
广州门德纳米科技|||太阳能电池自清洁材料供应商