



# 防静电蜡水

## 一、产品说明

静电的产生和积聚会给生产、生活和科学活动带来诸多不便和麻烦，甚至是灾难。由摩擦产生的静电荷如不及时导出，会形成静电积聚，有时静电压可高达上万伏。地面由于经常受到摩擦，比建筑物其他部位更易产生静电。静电的产生、积聚和放电，会产生以下严重后果：1、静电放电时产生的电磁波可能干扰精密电子仪器的工作，甚至造成自动化电子设备的误动作；2、环境中含有达到爆炸浓度的可燃性气体、粉尘时，引起爆炸和燃烧事故；3、使设备、加工产品易带尘，影响加工产品的精度；4、作业人员因“电击”产生恐惧，影响工作效率。

本公司生产的防静电蜡水产品采用水性高分子树脂及聚乙烯蜡为主要原料，引进先进的高分子聚合物导电技术，经特殊工艺精心创制。可提供持久、高效的静电耗散功能，能有效地释放表面静电，消除地板的静电积聚，从而消除静电带来的危害，同时消除静电的吸附作用，减少空气中尘埃在地板上的吸附而使地板保持洁净。

产品具有普通地板蜡水的全部功能，蜡面光亮、耐磨，抛光和免抛均有很好的效果。

本产品的静电性能指标符合中华人民共和国电子行业标准 SJ/T11159-1998、SJ/T10694-1996，GJB3007-97，国际标准 IEC61340-5-1。

## 二、规格及特性

项目	指标
外观	乳白色液体
固含量，%	20±1
PH 值	7-8
表面电阻，欧姆	$10^5-10^{10}$
体积电阻，欧姆	$10^5-10^9$
静电衰减，s	小于 2
摩擦电压，伏	小于 100



### 三、用途

广泛的应用于电子设施机房、电子仪器制造厂房、精密产品制造厂房、高级公共场所以及其他要求净化和防静电的场合。适用于防静电地板、大理石、花岗石、瓷砖、胶地板、木地板、环氧地坪、水磨石地面的护理。

### 四、使用方法

用起蜡水或清水将地板清洗干净，用蜡拖将本产品均匀较薄地涂于地板上，等 30 分钟以后，蜡层彻底干燥，再涂第二遍，蜡层干燥即可正常使用。根据需要可涂三到五层，免抛或可高速抛光机抛光。

### 五、包装与贮存

150KG 塑料桶包装，或 5 加仑、1 加仑塑料罐包装。按非危险品运输贮存。于阴凉、干燥、通风处存放，远离热源，避免冰冻和曝晒。贮存温度 5~30℃ 为宜，贮存期不应超过 3 个月。

---

**广东英德市云超聚合材料有限公司**      **ISO9001:2008 认证企业**

公司地址：广东省英德市九龙镇大陂工业区 电话/传真：0763-2752814 2752824

广州办事处：广州市天河区大观南路 18 号攀晟商务中心 A 座 302 房 电话/传真：020-28319575 28319576

南宁办事处：广西南宁市西乡塘区大学东路 101 号东区 7 栋 601 室 电话/传真：0771-3246457

<http://www.yunchao.com.cn>