

福建抗静电液 无锡畅宏科技 抗静电液厂家

产品名称	福建抗静电液 无锡畅宏科技 抗静电液厂家
公司名称	无锡畅宏科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省无锡市金城东路493号
联系电话	18921176004

产品详情

防静电液在建筑行业的应用非常广泛

防静电液厂家知道静电是一种客观的自然现象，产生的方式多种，如接触、摩擦等。静电的特点是高压、低电量、小电流和作用时间短。人体自身的动作或与其他物体的接触，分离，摩擦或感应等因素，可以产生几千伏甚至上万伏的静电。静电在多个领域造成严重危害。摩擦起电和人体静电是电子工业中的两大危害。生产过程中静电防护的主要措施为静电泄露、耗散、中和、增湿，屏蔽与接地。人体静电防护系统主要有防静电手腕带，脚腕带，工作服、鞋袜、帽、手套或指套等组成，具有静电泄露，中和与屏蔽等功能。

静电防护工作是一项长期的系统工程，任何环节的失误或疏漏，都将导致静电防护工作的失败。

20世纪90年代，国际上兴起“绿色革命”，促进了涂料工业向“绿色”方向大步迈进。以工业涂料为例，在北美，1992年常规溶剂型涂料占49%，今年将降为26%;水性涂料、高固体分涂料、光固化涂料和粉末涂料比例，1992年为51%，今年将增加到74%。在欧洲，常规溶剂型涂料比例，1992年为49%，今年将降到27%;水性涂料、高固体分涂料、光固化涂料和粉末涂料比例，1992年为51%，今年将增加到73%。今后10年，水性涂料生产技术将走向成熟，60%以下固体含量的溶剂型涂料面临衰退。

传统防静电液

由于采用防静电剂吸水而得到防静电功能，所以受温度、湿度影响较大。防静电持续时间比较短，只能持续数周到三个月。防静电液，由于采用聚塞吩这个本征导体，不需要吸收水分，福建抗静电液，所以，防静电性能不受温度、湿度影响。但防静电液也存在传统电液的不耐磨缺陷，及另一缺陷：只能是蓝色，限制了使用范围防静电液适用于对静电有控制要求的电器、仪器桌面、台面、塑料制品、包装品、存储盒、托盘、毛毯、织物等任何物品表面。应用举例如消除各种塑胶材料低磨及光滑表面的静电。

液态物料静电防护措施

控制烃类液体灌装时的流速

灌装铁路罐车时，液体在鹤管内的容许流速按式（1）计算

$$VD \leq 0.8 \quad (1)$$

式中V-烃类液体流速的数值，m/s；D-鹤管内径的数值，m.

大鹤管装车出口流速可以超过按式（1）所得计算值，但不得大于5m/s.

灌装汽车罐车时，液体在鹤管内的容许流速按式（2）计算

$$VD \leq 0.5 \quad (2)$$

式中V——烃类液体流速的数值，m/s；D——鹤管内径的数值，m.

在输送和灌装过程中，应防止液体的飞散喷溅，从底部或上部入罐的注油管末端应设计成不易使液体飞散的倒T形等形状或另加导流板；或在上部灌装时，使液体沿侧壁缓慢下流。

对罐车等大型容器灌装烃类液体时，耐摩擦抗静电液，宜从底部进油。

若不得已采用顶部进油时，则其注油管宜伸入罐内离罐底不大于200mm.在注油管未浸入液面前，其流速应限制在1m/s以内。

烃类液体中应避免混入其他不相容的第二物相杂质如水等。并应尽量减少和排除槽底和管道中的积水。当管道内明显存在不相容的第二物相时，其流速应限制在1m/s以内。

在贮存罐、罐车等大型容器内，可燃性液体的表面，抗静电液参数，不允许存在不接地的导电性漂浮物。

当液体带电很高时，例如在精细过滤器的出口，抗静电液厂家，可先通过缓和器后再输出进行灌装。带电液体在缓和器内停留时间，一般可按缓和时间的3倍来设计。

无锡畅宏科技主营防静电液类产品包含：防静电液、离型膜防静电液、保护膜防静电液、屏蔽袋防静电液、PP片材防静电液、PS片材防静电液、PET片材防静电液、抗静电剂，抗静电添加剂，无锡导电液，防静电电子胶带。

福建抗静电液-无锡畅宏科技-抗静电液厂家由无锡畅宏科技有限公司提供。福建抗静电液-无锡畅宏科技-抗静电液厂家是无锡畅宏科技有限公司（www.ch-coating.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘经理。