

铜川PRTV长效防污闪涂料 恒升源电力科技

产品名称	铜川PRTV长效防污闪涂料 恒升源电力科技
公司名称	天津市恒升源电力科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市东丽区卫国道沙柳路东侧兆维科技集团
联系电话	18622129986

产品详情

本涂料不燃，固化后燃烧等级为FV-0级，PRTV长效防污闪涂料价格，非品，有特殊气味。主要技术要求如下：

(1) 外观

色泽均匀的勃稠性液体，无明显机械杂质和絮状物。

(2) 固体含量

固体含量不小于50%。

(3) 绝缘性能

涂料的绝缘性能应满足：

- 体积电阻率不小于 1.0×10^{14} m。
- 相对介电常数不大于3.0；介质损耗角正切值不大于0.3%。
- 介电强度E不小于18kV/mm。
- 耐漏电起痕及电蚀损不小于TMA2.5级。

如何预防“闪污”事故发生？

目前，铜川PRTV长效防污闪涂料，国内电力系统普遍采用的防污闪措施有：

定期清扫：带电机械干清扫，带电水冲洗，费时费力

更换绝缘子：费力和费时

绝缘子表面涂刷硅油、硅脂：只能短时有效

采用RTV防污闪有机硅涂料，如WACKER POWERSIL[®] 566：RTV是一种室温硫化硅橡胶，它以其特有的憎水性、憎水迁移性、优良的耐污闪特性，以及长效、耐侯、耐臭氧、免维护等优点，成为电力系统输变电设备防污闪的涂料。

发现了SiO₂包覆CaCO₃复合粒子的“草莓”结构，可制备出具有“荷叶效应”的涂层，观察发现该涂层具有微米 - 纳米二重结构，PRTV长效防污闪涂料采购，经测验，静态接触角达169°，滚动角仅为2°，证明该涂层具有超疏水性；方京男等通过将CaCO₃/SiO₂复合粒子进行化学修饰，使纳米SiO₂与微米CaCO₃粒子复合形成了类似荷叶表面的微米 - 纳米复合结构，PRTV长效防污闪涂料厂，且因化学修饰在涂料表面可形成疏水性的—CH₃包覆层，使CaCO₃/SiO₂复合粒子表面疏水性增强；黄硕等利用机械共混法添加纳米SiO₂颗粒对PRTV进行改性，其涂层的水接触角可由106°提高到150°，制得了超疏水复合涂料。

铜川PRTV长效防污闪涂料-恒升源电力科技由天津市恒升源电力科技有限公司提供。天津市恒升源电力科技有限公司为客户提供“清洗剂”等业务，公司拥有“恒升源”等品牌，专注于其它等行业。，在天津市东丽区卫国道沙柳路东侧兆维科技集团的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：于经理。