

四川环氧导静电防腐涂料生产厂家

产品名称	四川环氧导静电防腐涂料生产厂家
公司名称	成都市豪士漆业有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	豪士丹顿:表面电阻(500V) , : 105~109 HS-615:耐油性(航空煤油) : 30d 成都:耐弯曲性 : 3mm
公司地址	成都市武侯区武科东一路15号3栋2单元7层706号
联系电话	028-60222296 13808051677

产品详情

HS-615型环氧导静电重防腐涂料

1 前言

这是成都市豪士漆业有限责任公司在引进技术的基础上研制生产的高科技产品。这是以耐油性耐腐蚀性能优异的环氧树脂为主要成膜剂，用中外公认的氯磺化聚乙烯橡胶作主要改性剂，加入导电颜料、填料、导电助剂、溶剂和固化剂等，经先进工艺制备而成的耐油导静电专用双组分重防腐涂料。

2 适用范围

2.1 石油、化工、铁路、交通等行业贮油罐、输油管道、盛油槽车、油轻等贮油、输油设备的内外壁防腐防静电保护。

2.2 煤气罐、水闸、地下管道等的防腐防静电保护。

2.3 煤矿、航空、纺织、粮食等工业设备、设施的防腐防静电保护。

3 主要特点

3.1防腐性能好。涂层附着力强、抗冲击性优、抗渗透性好，耐湿热性优，耐水性好。

3.2

耐油性能佳。涂层可以在天然气、煤气和在汽油、煤油、柴油、润滑油、航空油等油品中长期使用。

3.3 导电性能强。导电性能稳定可靠，电阻率符合GB6950-2001石油罐导静电涂料技术指标。

3.4 使用方便，常温固化。双组分包装，不受场地环境限制，只需要开桶后搅拌均匀，按比例配制固化剂，采用通用施工方法，常温固化成膜，并且一次成膜厚。

3.5 溶剂不含氯化物，乙烯基乙二醇醚及其醋酸酯。

4 技术参数

项目	技术参数	检测标准	
在容器内状况	搅拌混合物，无硬块，呈均匀状态		
混合性	能搅匀混合		
施工性	刷涂无障碍		
固体含量，%	60	GB/T 1725-2007	
粘度(涂-4杯)，S，	80	GB/T 1723-1989	
干燥时间(25 ± 1 ， 相对湿度65 ± 5%)，h，	表干	3	GB/T 1728-1989
	实干	24	
表面电阻(500V)，	1.0 × 10 ⁵ ~ 1.0 × 10 ⁹	GB/T 16906-1997	
耐冲击性，cm	50	GB/T 1732-1993	
耐弯曲性，mm	3	GB/T 6742-1986	
附着力(划格法)，级，	2	GB/T 9286-1998	
耐油性(航空煤油)d	漆膜完好	GB/T 1734-1993	
耐水性(蒸馏水，23 ± 2)d	漆膜完好	GB/T 1733-1993	

注：表面电阻可根据需要进行调整。

5 施工方法

5.1 配制方法：先将涂料彻底搅匀至桶底无沉积物，并按涂料:固化剂=10:1(重量比)的比例加入环氧专用固化剂，充分搅拌均匀后熟化适当时间后使用。

5.2 表面处理要求：涂装金属表面时，喷砂、抛丸除锈达到国标Sa2.5级，保持表面干燥，并在4小时内涂装，混凝土涂装时，须风干至水份 8%，且将表面清理干净。

5.3 使用期：配制好的涂料建议在2小时左右(20)的时间内用完，切忌将未用完的涂料倒入漆料中。

5.4 涂装厚度：高压无气喷涂、有气喷涂一道，干膜厚度约70 μm 左右，手工刷涂厚度约为60 μm 。

5.5 理论消耗量：如果不考虑实际施工时的涂装环境、涂装方法、涂装技术、表面状况及结构、形状、表面积大小等的影响，一般消耗漆量为0.20kg/m²。

5.6 涂装建议：为使涂层平整，好采用高压无气喷涂，在无高压无气喷涂的条件下，才选用有气喷涂，手工刷涂作为第三种涂装方式选用。

5.7 稀释剂用量：若涂料确实太稠，可适当添加豪士丹顿牌专用稀释剂，其用量为20~30%。严禁用水、醇、香蕉水和汽油稀释，且在涂料使用后立即盖严密封，以防受潮变质。

5.8 工具清洗，可用豪士丹顿牌专用稀释剂清洗。

5.9 后一道面漆涂装完工后，须自然固化7天后才能投入使用，如环境温度低于10 时，应适当延长。

6 包装储存

6.1 包装：铁桶密封包装，每桶净重20kg，每桶固化剂净重2kg，每桶稀释剂净重15kg。

6.2 贮存和运输：属易燃品，贮存于远离火源的通风阴凉干燥处，切忌碰撞。

6.3 有效期为半年，超过有效期，经重新检验合格后仍可使用。

7 卫生与安全

7.1 施工场所应提供足够的通风，避免吸收溶剂挥发气体和漆雾，皮肤与五官不得接触本品，以防中毒，如接触应用大量水清洗，再用适宜的洗涤剂或肥皂和水清洗并酌情就医。

7.2 施工现场应采取可靠的安全防范措施，禁止一切火星、明火，严禁吸烟。

成都市豪士漆业有限责任公司是一家生产环氧导静电防腐涂料的公司。我们的产品具有多种属性，其中之一是表面电阻。我们的豪士丹顿系列产品表面电阻在500V下为105~109 Ω ，这意味着我们的防腐涂料具有优异的导电性能，能够有效地防止静电积聚和带来的安全隐患。

除了表面电阻，我们的HS-615系列产品还具有卓越的耐油性能。经过测试，我们的防腐涂料在航空煤油下具有持久的耐受性，可以保持防腐效果长达30天。这意味着在航空、石化等工业领域中，我们的产品可以提供可靠的防护性能，从而延长设备寿命并减少维修成本。

另外，我们的环氧导静电防腐涂料还具备出色的耐弯曲性。在经过弯曲测试后，我们的产品耐弯曲性小于等于3mm，表明我们的涂料具有出色的柔韧性和抗压变形能力。这能够确保在设备运行或遭受外部力量影响时，涂层能够稳定地保护底材，不出现破损或脱落。

除了以上属性，购买我们的环氧导静电防腐涂料还有其他值得注意的细节和知识。我们的产品经过严格的质量控制，确保质量稳定可靠。我们的涂料具有良好的附着力，能够牢固地粘附在各种底材上，不易脱落。另外，我们的产品还经过了环保认证，不含有害物质，对人体和环境安全无害。

总而言之，成都市豪士漆业有限责任公司提供的四川环氧导静电防腐涂料具有多种出色的属性，包括豪士丹顿表面电阻、HS-615耐油性和成都耐弯曲性。我们的产品经过严格质量控制，这保证了产品质量的稳定可靠性。购买我们的涂料不仅能够获得卓越的防护性能，还能够保证对环境和人体的安全。如果您需要更多详细信息或有任何疑问，请随时与我们联系。