

河源机械油漆主要特点及施工方法浅析

产品名称	河源机械油漆主要特点及施工方法浅析
公司名称	东莞市中海涂料有限公司
价格	18.00/桶
规格参数	品牌:河源市中海涂料 型号:双组份快干漆,单组份自干 重量:4公斤
公司地址	东莞南城东城万江石碣镇石龙镇茶山镇石排镇企石镇横沥镇桥头镇谢岗镇东坑镇常平镇寮步镇大朗镇黄江镇清溪镇塘厦镇凤岗镇长安镇虎门镇厚街镇沙田镇道滘镇洪梅镇麻涌镇中堂镇高埗镇樟木头镇大岭山镇望牛墩镇(东莞市东城区温塘兆炫工业园)
联系电话	137-63216355 13763216355

产品详情

河源市机械油漆主要特点及施工方法浅析

河源机械油漆是针对环氧重防腐涂料所存在的耐候差,易粉化的不足,以中外公认的长寿型氯磺化聚乙烯橡胶作主要改性剂,通过加入特种添加剂、助剂等,经先进工艺制备而成的双组分重防腐涂料。适用于机械钢铁表面和防锈底漆和机床面漆、底漆,也可作桥梁、船舶、海上平台、水下涂层、港湾设施、汽车底盘表面防锈、油罐外壁防锈底漆,还可作化工防腐涂层、煤矿设施的防腐涂层等。

河源机械油漆主要特点:

1. 河源机械油漆互穿网状耐磨涂层。固化后形成介于环氧树脂链和橡胶链之间的互穿网状高分子防腐涂层,进而有效地防止涂层的变化,提高涂层的耐候性。
2. 河源机械油漆防腐性能好。涂层还具有极强的附着力、耐候性、耐水性、耐久性等性能。
3. 河源机械油漆施工方便、常温固化。施工工艺简单,不受场地环境限制,只须使用时随配随用即可,采用通用施工方法,常温就可固化成膜。

河源机械油漆施工方法:

河源机械油漆配制方法:先将河源机械油漆彻底搅拌至桶底无沉积物,并按涂料和固化剂比例10:1(重

量比)专用固化剂(冬季温度低于10℃时,按河源机械油漆和固化剂比例4:1(重量比)加入冬用固化剂),充分搅拌均匀熟化10~15分钟后使用。好先作固化小试。

2.河源机械表面处理要求:河源机械油漆涂装金属表面时,喷砂、抛丸除锈达到国际sa2.5级,除油后进行必要的清理,保持表面干燥,并在4小时内涂装,河源机床油漆涂装时,须在涂装前风干至水份≤10%,且将金属表面清理干净。

3.河源机械油漆使用期限:配制好的机械涂料,建议在2小时左右(20℃)的时间内用完,切忌将未用完的底漆重新倒入原漆料中。

4.河源机械油漆涂装厚度:高压无气喷涂、有气喷涂,干膜厚度约60μm左右,手工刷涂一道,干膜厚度55μm。

5.河源机械油漆理论消耗量: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、表面积大小等因素的影响,一般消耗底漆量约为0.2kg/m²。

6.河源机械油漆涂装方式建议: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择有气喷涂,手工涂刷作为第三种涂装方式选用。

7.河源机械油漆稀释剂用量:若涂料确实太稠,可适当添加专用稀释剂,其用量为3~10%。

8.河源机械油漆工具清洗:可用专用稀释剂清洗。如果环境温度低于10℃应适当延长。

9.后一道河源机械面漆涂装完工后,须自然固化7天后才能投入使用。

河源机械油漆包装贮存:

河源机械油漆包装:铁桶密封包装,每桶净重20kg,每桶固化剂净重15kg,每桶稀释剂净重15kg。

2.河源机械油漆贮存和运输:属易燃品,贮存于远离火源的通风阴凉干燥处,存放温度不高于40℃。切忌碰撞,严禁与水接触。

3.河源机械油漆有效期为一年,超过有效期,经重新检验合格后仍可使用。