

江西专业水性金属漆

发布日期：2025-09-21

标签：水性金属漆描述详解：一. 产品特点水溶性金属烘烤漆适用于金属工件内外表面涂装，可替代各类溶剂型烘烤涂料。用于金属表面的装饰与防护，特别是对于金属铝材、合金、不锈钢等金属致密材料有极好的附着性能。主要用于灯具、家用电器金属面、金属工艺品等电镀五金器件表面作电镀罩光漆，也可作为汽车、摩托车配件、油箱等作保护及装饰涂料。不仅具有高硬度和良好的柔韧性，还具有优良的防锈性能和储存稳定性。漆膜表面的各项性能检测合格，通过符合欧美要求的SGS质量技术检测认证。与溶剂型金属烘烤漆相比，水溶性金属漆的耐老化性能好，无害、无污染、不燃不爆的特点更突出。二. 性能与指标项目名称测试值项目名称测试值颜色微黄色硬度 $\geq 3H$ 粘度（涂4杯25℃）20-30秒耐冲击强度 $\geq 490\text{PH}$ 值耐水性80°C 60h柔韧性 ≤ 1 级耐湿热性 $\geq 240\text{h}$ 附着力(划圈法)1级耐汽油性(90#) $\geq 4\text{h}$ 光泽哑光、平光、亮光耐柴油性(0#) $\geq 24\text{h}$ 固化温度130-180°C耐盐雾性 $\geq 360\text{h}$ (磷化板)固化时间30-50min $\geq 200\text{h}$ (白板)三. 使用方法1. 本产品适用于溶剂型烘烤涂料的全部工艺。2. 可对金属工艺品进行喷涂、淋涂或浸涂，不论选择哪种施工方法，都应用清水稀释本产品。3. 稀释比例为油：水=1:1。上海水性金属漆的发展方向是什么？江西专业水性金属漆

1、无论单组份、双组份，都有纯正的水漆，单双组份不是判定的依据。2、闻味道：真正的水漆，不特意去闻，感受不到刺激气味(不是说一点气味没有)。开装之后凡是有较强烈刺激性气味的，都不是纯正的水漆。3、水稀释：水漆的稀释剂是清水，添加少量或不添加，都可施工。凡是需要额外添加酒精、专用稀释剂的，都不是纯正的水漆。(稀释剂和固化剂是不同的，不同材质或品牌水漆添加环保固化剂不影响它的环保功能)4、高温烘烤：水漆主要成份是树脂与水为介质，水的蒸发潜热高，需要高温烘烤或延长干燥时间才能成膜(长时间自然干燥环保树脂易被微生物侵蚀，出现发霉)。常见假水性漆是以油漆乳化而成，也是添加水稀释，其水性化不足，本质上仍是油漆，多用在自干漆上。施工过程中也会有挥发性有机物。但相比而言，较普通溶剂油漆要环保很多。江西专业水性金属漆如何参加上海水性金属漆的产品培训。

沐春风水性金属漆系列

型号□JS-20D

产品名称：高级水性金属防锈底漆

产品特点：特殊改性丙烯酸底漆，硬度较好，对钢铁附着力好，具有卓越的防锈能力。

应用领域：有较高防锈要求的金属储罐、钢结构表面的涂装。

型号□JS-20M

产品名称：高级水性金属防锈面漆

产品特点：自交联纯丙烯酸技术，良好的硬度和光泽，卓越的耐候性，耐水耐溶剂。

应用领域：配套高性能水性金属防锈底漆使用

我们的企业使命是“科技让生活如沐春风”

而水性木纹漆的挥发成分为水，没什么危害。成本优势：传统油漆的溶剂，便宜的也要四五千一吨。溶剂替换成水，可能就是四五块一吨。随着水性漆的普及，水性漆的成本优势必然体现出来。水性木纹漆的施工方法：基层处理：比如钢架要做防锈处理，并打磨表面铁渣；混凝土实木板要用原子灰填补裂缝等。刷木纹底漆：先需要调好木纹底漆的颜色，先刷一遍木纹底漆；如有漏底的，可以在首要遍干透后再刷第二遍。

这里可用工具：刷子、滚筒、专业木纹底漆喷枪。刷木纹面漆：用木纹工具做木纹效果。刷木纹面漆要在木纹底漆干透之后，可以根据需要用水性色浆适当调木纹面漆的颜色。罩面漆：在木纹面漆干透后根据需要做不同的罩面处理。温度注意事项：施工条件：环境温度为5~40℃，相对湿度小于85%，恶劣天气应停止施工。施工注意事项：底漆表干需要2小时，实干需要12小时，待底漆干后上面漆。普通钢管一定要做防锈处理，镀锌管只需要处理焊接口防锈；确保基面牢固、无空壳、清洁，基面线条平整垂直。理论用量：根据具体施工效果的不同而定，一般平均为公斤/平方米。

上海水性金属漆未来的发展方向是什么？

水性漆家具比起油性漆更加健康环保，水性漆具有环保性强、快干、不怕水、硬度高等特点。水性漆主要是水作为一种很重要的稀释剂，水性漆的重要物质就是成膜物质，这种物质溶于水，而且不含有苯、甲醛等重金属物质，具备无味、不易燃、不变黄等优点。现如今很多的儿童家具都会使用VOC含量多的水性漆。这种水性漆没有任何的味道安全环保。很多传统的家具几乎都是成套的，很多的板式家具几乎都没有使用水性漆的，板式家具要求外表色泽更好看，比如有的橱柜要求是那种烤漆的，还有的就是板式家具会特别的重视光泽度，这样的家具在外观光度要求上就会特别的大多，所以辨别是不是水性漆的时候，可以看看选择的家具样式，通过判断家具品类，我们就能做一个简单的分辨啦！上海水性金属漆选哪家？江西专业水性金属漆

上海水性金属漆哪家专业？江西专业水性金属漆

水性金属漆的配方是什么水性金属漆的配方比较复杂，需要的原料有很多，主要包括丙烯酸酯、丙烯酸共聚物钾盐、增稠剂羟乙基羧酸纤维素、纳米级SiO₂、水性金属闪光粉6kg、有机硅油、ZH-10、防霉杀菌剂、助剂、丙二醇、丙烯酸缩合型增稠剂、醇酯12、PH调节剂适量以及水4kg等等。水性防锈漆如何正确施工一、施工准备1、涂漆前先将漆拌和均匀，若黏度偏高，需加适当清水，加5%-10%水。拌和均匀，要是有气泡须要将气泡刺破后静放一段时间再刷2、把锈蚀

地方研磨清洁，表层要平坦没有脱离即可；3、直接均匀沿着一个方向薄刷几回，一般刷涂2-3遍（涂漆间距3个小时晾晒后再刷）4、半途间断或涂漆完毕后，应立即清理东西，避免凝结。二、涂漆技巧1、水性金属漆施工工艺是什么呢？水性金属漆在使用时，一般该涂2-4遍，浸涂规定均匀，复涂间隔时间为2~3小时，以晒干为准，建议施工前先刷涂一遍多功能抗碱底漆。2、兑水越多，涂料的刷痕越淡，相应的油漆附着力会相对下降，因而加水量要依据实际情况做好调整。理论上，1公斤水性金属漆可以涂刷10-12平方米（一遍），具体剂量会因薄厚、造型等的需求差异而不同。江西专业水性金属漆

上海沐春风建筑科技有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市市辖区等地区的精细化学品行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为行业的翘楚，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将引领上海沐春风和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋进，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！