

盐城市氟碳涂料耐冲击检测、耐磨性测试

产品名称	盐城市氟碳涂料耐冲击检测、耐磨性测试
公司名称	江苏广分检测技术有限公司销售部
价格	500.00/件
规格参数	氟碳涂料耐冲:耐磨性测试 周期:3-5天 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 13906137644

产品详情

氟碳涂料检测范围

热熔型氟树脂涂料、交联型氟树脂涂料、水性氟树脂涂料

氟碳涂料检测项目

小观、性状、密度、耐候性、耐热性、耐低温性、耐化学药品性、自润滑性、附着性、柔韧性、耐水性、耐盐雾、耐蚀性等；

氟碳漆优良的防腐蚀性能，漆膜耐酸、碱、盐等化学物质及多种化学溶剂，为基本材料提供保护屏障；该漆膜坚韧 - 度高、耐冲击、抗屈曲、耐磨性好。显示物理机械性能。

氟碳涂料检测标准

CCGF 402-2015 铝合金建筑型材

T/AOPA 0001-2020 无人机搭载红外热像设备检测建筑外墙及屋面作业

YS/T 429.2-2012 铝幕墙板第2部分：有机聚合物喷涂铝单板

YS/T 781.4-2012 铝及铝合金管、棒、型材行业清洁生产水平评价技术要求第4部分氟碳漆喷涂产品

氟碳涂料检测方法

外观

色漆主要观察油漆有无分层(溶剂，色浆，树脂分离)，结块(油漆中有一团团的块状物)或胶化(油漆变硬化无流动性)等缺陷；清漆主要观察有无颜色污染或银浆污染等缺陷，清漆一般呈无色透明或微黄色，涂膜外观需***日光灯下对光观察，表面有无分布均匀小颗粒(砂粒漆除外)，有无凹点，浮色，桔皮，气泡等缺陷；包装外观检查以检查贴附标签整齐，标签内容正确无误，桶表面无明显脏污。

粘度

岩田#2粘度杯以计算杯内油漆的流出时间计算粘度，适合测量符合牛顿流体的油漆；而旋转粘度计适合测量流动性差的油漆，以计算旋转时搅拌桨的阻力计算粘度；粘度测量需将油漆分散均匀后取样，将油漆温度调整*** 25 ± 1 测量。

膜厚

膜厚的检测方法有测量金属涂层的BYK1500膜厚仪，通过破坏涂层测量膜厚的BYK3410破坏性膜厚仪，还有在工件上贴膜片喷涂，通过测量膜片上涂膜厚度来测量；膜厚的厚薄易影响涂层的性能。

光泽

1参考AS523；入射角为 20° ， 60° ， 85° ；使用 60° 角测量所得光泽度超过 70° 时，须用 20° 角测试；当使用 60° 角测量所得光泽度低于 10° 时，须用 85° 角测试。

2光泽仪使用前需用黑板校正***96.3度，测量时要求被测表面完全盖住涂膜，底材不透光；对透光底材需在不透光底材上比较光泽。

3因光泽仪原理为光线在表面的反射率，因而对于透明漆其底材的亮度会影响测试结果，在较亮底材测试光泽会偏高。