

肇庆涂层漆膜附着力检测(画格法 拉开法)

产品名称	肇庆涂层漆膜附着力检测(画格法 拉开法)
公司名称	广东省广分质检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	油漆检测:厚度检测 附着力检测:硬度检测 画格法检测:成分分析
公司地址	广州市番禺区南村镇新基村新基大道1号金科工业园2栋1层101检测中心
联系电话	020-66624679 13719148859

产品详情

耐水性可参照GB/T

1733—1993《漆膜耐水性测定法》进行测定；耐碱性可参照GB/T9265—2009《建筑涂料涂层耐碱性的测定》进行测定。

成膜树脂与水的相容性不好，可对水性涂料进行贮存稳定性的试验：将水性涂料在一定的温度、湿度条件下放置数天，观察其有无分层、团聚等不良现象来判断水性涂料的贮存稳定性。

水的冰点是0℃，当温度低于0℃时，在冬季，特别是北方的冬季，给水性涂料的施工带来极大的不便。应针对冬季的水性涂料产品配方进行调整，加入防冻剂等助剂，同时冬季施工的水性涂料的低温稳定性检测也是十分必要的，低温稳定性检测可以参照GB/T 9268—2008《乳胶漆耐冻融性的测定》进行测定。

颜色

颜色是一种视觉，就是不同波长的光刺激人的眼睛之后，在大脑中引起的反映。因此，涂膜的颜色是由照射光源、涂膜本身和人眼决定的。由于受到色彩记忆能力和自然条件等因素的限制，不可避免会有人为误差。可按GB/T 9761—1988标准规定进行。

硬度

硬度就是漆膜对作用其上的另一个硬度较大的物体的阻力。测定涂膜硬度的方法有摆杆阻尼硬度法、划痕硬度法和压痕硬度法。在这里主要介绍划痕硬度法。划痕硬度法是在漆膜表面用硬物划伤涂膜来测定硬度。可手工操作，也可仪器测试。

冲击强度

也称耐冲击性，是用检测涂膜在高速重力作用下的抗瞬间变形而不开裂、不脱落能力。它综合反映了涂

膜柔韧性和对底材的附着力。可按GB/T 1732—规定采用冲击试验仪进行测定。

湿膜厚度测定

湿膜厚度测定是控制涂层干膜厚度的必要手段，当每道涂覆的干膜厚度范围确定之后，控制涂层的湿膜厚度就是不可缺少的了。但是，湿膜厚度与干膜厚度的对应关系是随涂料品种及施工粘度而异的，即使是同一类型的品种，不同颜色的产品，由于颜基比不同及各颜（填）料吸油量的不同，其湿膜厚度与干膜厚度的对应关系也是有很大差异的，因此应该事先通过试验验证找出其对应关系然后加以控制。湿膜厚度控制得当，可以及时发现问题，及时解决。应该指出的是，湿膜厚度的测定是不精确的，产品的涂层厚度终是应该通过测定其干膜厚度来确定的，但是通过测定湿膜厚度，可以大致估计出其干膜厚度，避免过大的误差。