

涂料耐溶剂擦拭性检测，GB/T 23989-2009

产品名称	涂料耐溶剂擦拭性检测，GB/T 23989-2009
公司名称	安徽方检检测技术有限公司
价格	100.00/件
规格参数	资质:cma/cnas 服务范围:全国 报告:资质报告，可加急
公司地址	新站区淝水路与烈山路交口柏仕公馆G7栋检测中心
联系电话	13635694394 15856391810

产品详情

涂料耐溶剂擦拭性检测是评估涂料抗化学腐蚀能力的重要手段之一。通过模拟实际使用中的溶剂接触情况，进行擦拭测试，可以评估涂层的抗化学腐蚀性能，并为涂层的选用和改进提供依据。

耐溶剂擦拭性检测通常采用以下步骤：

选择合适的试验样品：通常选用具有代表性的涂料样品，如液态涂料、粉末型涂料、高固体分涂料等。

制备涂层试样：将涂料涂覆在适当的底材上，如玻璃、金属、塑料等，待其干燥成膜后，制备成试样。

选择合适的溶剂：根据涂料的特性和用途，选择具有代表性的溶剂，如石油溶剂、酒精、酸碱溶剂等。

进行擦拭试验：用浸透溶剂的棉布或海绵等擦拭涂层试样，观察涂层的变化情况。擦拭时可以采用规定的擦拭力度和擦拭速度，以模拟实际使用中的情况。

观察涂层变化：擦拭后，观察涂层表面是否出现变色、起泡、剥落等现象，记录涂层的损坏程度。

评估耐溶剂擦拭性能：根据观察到的涂层变化情况，评估涂料的耐溶剂擦拭性能。可以按照相关标准或评级体系进行评定，确定涂料耐溶剂擦拭性的等级或指标。

整理检测报告：将试验过程、观察到的变化和性能评估结果整理成详细的检测报告。报告中应包括涂料

的详细信息、溶剂类型、擦拭参数、观察到的变化以及性能评估结果。

需要注意的是，耐溶剂擦拭性检测与涂料的配方、涂装工艺、底材类型等因素有关，因此不同品牌和类型的涂料可能具有不同的耐溶剂擦拭性能。此外，在实际使用中，涂层还会受到紫外线、温度、湿度等多种因素的影响，因此耐溶剂擦拭性检测只能作为一种参考依据，而不是唯一的评价标准。