

珠海胶粘剂性能测试

产品名称	珠海胶粘剂性能测试
公司名称	广州国检检测有限公司
价格	.00/个
规格参数	
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房
联系电话	13926218719

产品详情

在胶粘剂的使用工艺中以及使用后的性能测试过程中，会涉及到很多的专业术语和名词，单从字面的意思去理解，显得非常的片面而且不专业。胶粘工艺根据其不同的使用环境和需求，需要做比较多的性能测试，因此测试术语对于我们来说也是基本的知识点了，这里就为大家介绍第一部分的测试。

1.破坏试验：

通过破坏胶接件以检测其胶接质量的实验。

2.非破坏性试验：

在不破坏胶接件的条件下进行的胶接质量的检测试验（例如超声波探伤等）

3.煮沸试验：

将胶接试样按规定的时间在沸水中浸渍后，测定其胶接强度的试验。

4.高低温交变试验：

使胶接试样随规定的高、低温周期交变后，检测其性能变化的试验。

5.耐候性试验：

将胶接试样暴露在自然气候条件下或模拟条件下，检测其性能变化的试验。

6.加速老化试验：

将胶接试样置于比天然条件更为苛刻的条件下，进行短时间试验后检测其性能变化的试验。

7.疲劳试验：

在规定的频率载荷等条件下，胶接试样施加交变载荷测定其疲劳极限强度或疲劳寿命或裂纹扩展速率或研究整个疲劳断裂过程的试验。

了解上述测试术语对于在胶粘剂的推行过程中能够更加的专业，同时也是对胶粘剂的发展过程中，不断完善质量以及创新的动力。胶粘工艺在工业生产领域广泛的推行应用，使得其发展迅速，因此技术的迭代更新也需要不断的完善。

胶粘行业延伸知识：胶水与基材粘接难脱胶问题解决方法

胶水例如水性聚氨酯胶水（PU胶水）、热熔胶、液态硅胶等与基材之间粘接难以粘接出现脱胶问题的通常是胶水与基材之间的附着力不佳所形成，解决的方法是通过灵盛粘胶底涂剂活化基材，与胶水形成牢固结合体，附着力强，解决脱胶问题。