

胶粘剂配方失效分析 成分助剂比列含量解析 第三方检测机构

产品名称	胶粘剂配方失效分析 成分助剂比列含量解析 第三方检测机构
公司名称	质海检测技术（深圳）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证
公司地址	深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101
联系电话	18923798009 18923798009

产品详情

成分

1 粘料 binder胶粘剂配方中主要起粘合作用的物质。

2 固化剂 curing agent ; hardening agent ; hardener直接参与化学反应使胶粘剂发生固化的物质。

潜伏性固化剂 latent curing agent在常态下呈化学惰性，在特定条件下可起作用的固化剂。

4 封存性固化剂 blocked curing agent一种会暂失去化学活性的固化剂或硬化剂，可以按要求以物理或化学的方法使其重新活化。

5 促进剂 accelerator ; promoter在配方中促进化学反应、缩短固化时间、降低固化温度的物质。

6 粘合促进剂 adhesion promoter能改善胶粘剂对被粘物粘合性的物质。

7 稀释剂 diluent用来降低胶粘剂表现粘度和固体成分浓度的液体物质。

8 活性稀释剂 reactive diluent

分子中含有活性基团的能参与固化反应的稀释剂。

9 偶联剂 coupling agent是分子结构中具有两种不同性质官能团的物质,能使被粘物与胶粘剂发生偶合作用,以提高胶接件的粘接强度和耐湿热性能。

10 分散剂 dispersing agent改善胶粘剂成分分散性的物质。

11 填料 filler为了改善胶粘剂的性能或降低成本等而加入的一种非胶粘剂固体物质。

12 改性剂 modifier ; modifying agent加入胶粘剂配方中用以改善其性能的成分。

1触变剂 thixotropic agent能改善胶粘剂触变性,或使其具有触变性的物质。

14 稳定剂 stabilizer有助于胶粘剂在配制、贮存和使用期间保持其能稳定的物质。

15 抗氧剂 antioxidant能延缓或阻止因氧化或自动氧化过程而引起的材料性能变坏的物质。

16 增粘剂 tackifier能增加胶膜粘性或扩展胶粘剂粘性范围的物质。

17 增稠剂 thickener为了增加胶粘剂的表观粘度而加入的物质。

18 增韧剂 flexibilizer配方中改善胶粘剂的脆性,提高其韧性的物质。

19 乳化剂 emulsifier ; emulsifying agent ; dispersant通过降低两相的界面张力,而使互不相溶的液/液或固/液稳定分散的表面活性剂。

20 催化剂 catalyst一种能改变化学反应的速率,并且在反应结束时,理论上保持其化学性质不变物质。

21 阻聚剂 inhibitor ; retarder一种能抑制化学反应,能延长其贮存期或适用期的物质。