

灼日ZR502灌封胶

| | |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 灼日ZR502灌封胶 |
| 公司名称 | 嘉兴东震化工产品有限公司 |
| 价格 | 88.00/千克 |
| 规格参数 | 上海灼日:灼日ZR340胶 ZR502:灼日ZR706胶 |
| 公司地址 | 嘉善县罗星街道谈公南路239号 |
| 联系电话 | 057384121772 13600551602 |

产品详情

产品描述灼日ZR502灌封胶是一种室温/加温固化的加成型有机硅材料。这种双组分弹性硅胶设计用于灌封、保护处在严苛条件下的电子产品。灼日ZR502灌封胶使用了新型技术，无需加热就能很好地固化。使用时按照1:1（重量比或体积比）的比例混合A、B两组分后，产品会在一定时间内固化，形成弹性的缓冲材料。固化后的弹性体具有以下特性：抵抗湿气、污物和其它大气组分减轻机械、热冲击和震动引起的机械应力和张力容易修补高频电气性能好无溶剂，无固化副产物在-50-250 间稳定的机械和电气性能自愈合常规性能测试项目 测试标准 单位 A组分 B组分外观目测 --- 无色透明粘稠液体
无色透明粘稠液体粘度 GB/T 10247-2008 mPa·s (25) 1000 ± 100 1000 ± 100密度 GB/T 13354-92 g/cm³ (25) 0.99 0.99操作工艺项目 单位或条件 数值混合比例 重量比 100:100混合比例 体积比 100:100混合粘度 mPa·s (25) 1000 ± 100混合密度 g/cm³ (25) 0.99操作时间 (1) min (25) 135 ± 45固化时间 /hr 60/1或25/10 (1) 操作时间是以配胶量100g来测试的。典型性能项目 测试标准 单位 数值针入度 GB/T 11/10mm 210导热系数 GB/T 10297-1998 W/mK 0.2膨胀系数 GB/T 20673-2006 μm/(m·) 410吸水率 GB/T 8810-2005 (24h, 25) % 0.01-0.02介电强度 GB/T 1693-2007 kV/mm (25) 25损耗因素 GB/T 1693-2007 (1MHz) (25) 0.01介电常数 GB/T 1693-2007 (1MHz) (25) 3.0体积电阻 GB/T 1692-92 (DC500V) ·cm 1.2 × 10¹⁵注：以上所有数据都在胶25 、55%RH条件下固化7天后测定所得。包装规格A组分：10kg / 桶、1kg/桶；B组分：10 kg / 桶、1kg/桶