

G-DZHY2217

黑色低温90度环氧胶

简介

G-DZHY2217是一款低粘度黑色、低温固化、单组份、100%固体（无溶剂）改性环氧结构胶。应用于连接器、芯片组装，手机指纹模组，手机镜头等热敏感零部件粘接。它有低收缩、高强度、对塑料，金属，磁铁，陶瓷等基材有高粘合力等优异性能。产品低卤环保。

典型用途

塑料、金属、陶瓷、玻璃的结构粘接、连接器灌封等。

固化前性能

项目	典型值
外观	黑色液体
比重, g/cm ³ GB/T13354-1992	1.05
粘度25, mPa·s GB/T2794-1995	5000-8000
可操作时间 (25)	12小时
固化条件 (烤箱)	90*60分钟内
库存条件 (-15)	4个月

固化后特性

项目	典型值
外观	黑色
工作环境	-20-120°C
CTE (膨胀系数)	< 65ppm/°C
邵氏硬(25° C)	> 75 Shore D
体积电阻	6 x 10 ¹⁴ ohms / cm (@25°C)
剪切强度 (AI / AI, ASMT D-1002)	> 900 psi
玻璃化转变温度, Tg, °C	130 摄氏度

储存

-5~-15以下的保质期为6个月，推荐开封后应尽快使用完。

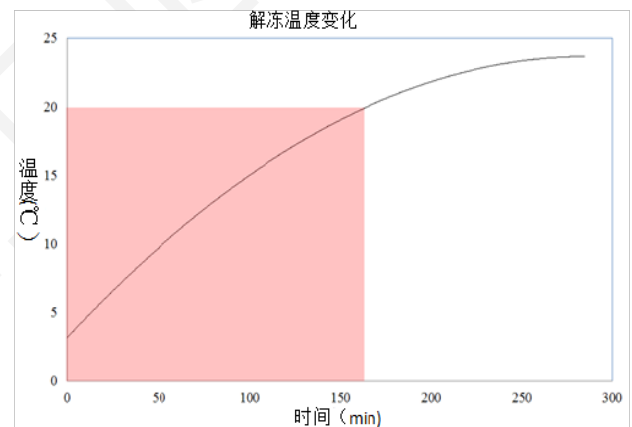
包装

30ML/支、50ml /支、1KG/罐

使用说明

- 1、G-DZHY2217是一种专门设计出来应用在对优良流动性有要求的应用，可以使用半自动或全自动点胶系统操作。在寒冷地区使用时，若能使用有加热装置的针头或保温的存放设备，将有助控制流动性，使胶水有最佳的密封作用。
- 2、以针筒包装的材料能提供最佳效果，如材料以一般罐装包装，请把材料分装到针筒内并以离心机进行脱泡处理。
- 3、贮藏于紧密盖好的容器中、保持环境阴凉干爽、并远离任何热源（包括阳光照射）以获得较长的保存期。贮藏于低温时会增长贮藏期，但应用前最好要等胶料回复至室温后才可开罐使用。冷藏后的材料需要在室温（摄氏25度待1小时）解冻，避免使用时空气中的水份凝结，方能使用：

**解冻温度测试结果



- 4、避免与其它物料互相污染，存放其它材料的针筒及容器应先完全清洁，方可填充胶水。
- 5、操作参数（例如压力、温度、时间等）依赖操作过程、设备及操作方式。若有任何疑问，客户应与本公司联络，以协助决定操作流程。

注意事项

本产品含环氧树脂和固化剂。避免火花和明火。为了避免接触皮肤和眼睛，请使用手套和防护眼镜。皮肤接触后，用肥皂水清洗，如接触眼睛请用清水冲洗15分钟并且立即送医。请勿吞食。放在儿童无法接触的地方。使用后保持容器密闭。远离热源避免日照和过低的温度。

联络方式

公司：江苏银久洲工业发展有限公司
地址：江苏省昆山市创业路 1588号象屿珑庭两岸中心7F
电话：0512 - 57377066
网址：www.icmrop.com