

灌封胶 照宇恒 环氧树脂

产品名称	灌封胶 照宇恒 环氧树脂
公司名称	深圳市照宇恒科技有限公司
价格	23.00/千克
规格参数	品牌:照宇恒 树脂胶分类:环氧树脂 型号:168-ab-h
公司地址	深圳市宝安区沙井街道沙四街尾塘七巷2号301
联系电话	13501589081

产品详情

168-a/b-h灌封胶

【产品特点】

本品为常温固化环氧灌封胶，粘度低、流动性好、容易渗透进产品的间隙中；

可常温或加温固化，固化速度适中；

固化后无气泡、表面平整、有很好的光泽、硬度适中；

固化物有阻燃性，耐高温性，耐酸碱性能好，防潮防水防油防尘性能佳，耐湿热和大气老化；

固化物具有良好的绝缘、抗压、粘接强度高电气及物理特性。

【适用范围】

凡需要灌注密封、封装保护、绝缘防潮的电子类或其它类产品均可使用；

广泛应用于变压器、ac电容、高压包、负离子发生器、水族水泵、点火线圈、电源模块、电子控制器及其它电子元器件的灌封；

【外观及物性】

型 号	168-a-h	168-b-h
颜 色	黑色粘稠液体	褐色液体
比 重 ₂₅	1.50g/cm ³	1.05g/cm ³
粘 度 ₂₅	1200-1500cps	150-200cps
保存期限 ₂₅	6个月	6个月

【使用方法】

配 比：a : b = 100 : 20 (重量比)

可使用时间：25 × 20-30分钟 (100g混合量)

固化 条件：25 × 6-8小时或60 × 1小时

要灌封的产品需要保持干燥、清洁；

使用时请先检查a剂，观察是否有沉降，并将a剂充分搅拌均匀；

按配比取量，且称量准确，请切记配比是重量比而非体积比，a、b剂混合后需充分搅拌均匀，以避免固化不完全；

搅拌均匀后请及时进行灌胶，并尽量在可使用时间内使用完已混合的胶液；

灌注后，胶液会逐渐渗透到产品的缝隙中，必要时请进行二次灌胶；

固化过程中，请保持环境干净，以免杂质或尘土落入未固化的胶液表面。

【固化后特性】

抗压强度	kg/mmp _{2p}	18 ~ 22
弯曲强度	kg/mmp ₂	13 ~ 15
硬 度	shored	78-82
耐温度		110
热变形温度		90
体积电阻	ohm-cm	1.3 × 10 ¹⁵
表面电阻	ohm	1.2 × 10 ¹⁴
耐 电 压	kv/mm	21 ~ 23

【注意事项】

本品在混合后会开始逐渐固化，其粘稠度会逐渐上升，并会放出部分热量；

混合在一起的胶量越多，其反应就越快，固化速度也会越快，并可能伴随放出大量的热量，请注意控制一次配胶的量，因为由于反应加快，其可使用的也会缩短，混合后的胶液尽量在短的时间内使用完；

可使用时间：是指在25℃条件下，100g混合后的胶液的时间；

有极少数人长时接触胶液会产生轻度皮肤过敏，有轻度痒痛，建议使用时戴防护手套，粘到皮肤上请用丙酮或酒精擦去，并使用清洁剂清洗干净；

在大量使用前，请先少量试用，掌握产品的使用技巧，以免差错。

【储存与包装】

本品需在通风、阴凉、干燥处密封保存，保质期25 × 6个月；

包装规格为每组30kg，其中包含主剂25kg/桶、固化剂5kg/桶。

"厂家直销 灌封胶"的型号为168-AB-

H，树脂胶分类是环氧树脂，品牌为照宇恒，黑色是灌封胶，粘合材料为金属，铝材，其它