

# 超高温金属胶水 强力耐高温1400度 金属粘合剂

产品名称	超高温金属胶水 强力耐高温1400度 金属粘合剂
公司名称	东莞市品恒胶业有限公司
价格	385.00/元
规格参数	品牌:品恒 包装:500g 保质期:24个月
公司地址	东莞市长安镇新安社区新安二路6号海联大厦815室
联系电话	13268765538

## 产品详情

品恒牌PH-1400耐1400 超高温修补剂

### 【产品特点】

品恒PH-1400是以硅酸铝盐和改性固化剂组成的双组分耐1400 超高温胶粘剂；

本品需加温固化，长期耐温1400，瞬间耐温可达到1480；

可以满足一般胶粘剂无法解决的高温设备的密封、填补、灌封、修补和粘接等难题；

具有优异的耐超高温、阻燃、耐老化、耐油、耐酸碱、不耐沸水等性能；可用作耐磨、抗氧化涂料。

【适用范围】 本品广泛应用高温工况下工作的设备金属部件的粘接和灌封，也可以做耐磨和抗氧化涂层；如修复破损或断裂的耐酸罐、钢锭模等设备，以及燃烧器点火装置、钢水测温探头的灌封等。

### 【性能指标】

项 目	参 数	项 目	参 数
A剂颜色	白/灰色粉末	A剂挥发性	无
B剂颜色	透明流体	B剂挥发性	轻微
配比（重量比）	1.5：1(A：B)	可操作时间（分钟）	30

配比 (体积比)	2g : 1ml(A : B)	完全固化时间 (H)	24
固化条件	室温12-24小时 加温80	固化收缩率 (%)	无
	保持2小时 加温150 保		
	持3小时 缓慢冷却		
密度(g/cm <sup>3</sup> )	1.4	拉伸强度 (Mpa)	35
绝缘强(KV/mm)	30	线胀细数(10 <sup>-6</sup> / )	12.9
套接强度(MPa)	80	工作温度( )	-60 ~ 1400

温馨提示：以上性能数据是在温度25℃、湿度70%的实验室环境下所测得的典型数据，仅供客户使用时参考，并不能保证是某个特定环境下能达到的全部数据，敬请客户于使用时，以测试数据为准。

### 【使用方法】

**表面处理：**除去基体表面松动物质，采用喷砂、电砂轮、钢丝刷或粗砂纸等方式打磨，提高修复表面的粗糙度，使用清洗剂擦拭，以清洁接着表面。

**涂胶：**本品是由 A、B 双组份组成，使用时严格按照规定的配比将主剂 A 和固化剂 B 充分混合至颜色均匀一致，并在规定的可使用时间内用完，余胶不可再用；

将混合好的修补剂涂抹在经处理过的基体表面，涂抹时应用力均匀，反复按压，保证材料与基体表面充分接触，以达到最佳效果。需多层涂胶时，需对原涂胶表面进行处理后再涂抹；

在低于气温 25℃ 时可适当延长室温固化时间，当气温低于 15℃ 时，采用适当的热源进行加热(红外线、发热灯泡、高温烤箱、电炉等)，但加热时不可以直接接触修补部位，正确操作是热源离修补表面 40cm 以上，60 ~ 80℃ 保持 2 ~ 3 小时。

### 【注意事项】

本品不属于危险品,可按非危险品运输；请放置于儿童不及处，避免阳光直接照射；

夏季施工时注意：当环境温度超过 35℃，每次配胶不宜过多，配胶后应迅速涂覆。

### 【储存包装】

需在通风、阴凉、干燥处密封保存；保质期 24 个月，过期经试验合格，可继续使用；

【包装规格】 500g/组，16 组/箱。