

OAK-3200耐高温强韧胶

产品名称	OAK-3200耐高温强韧胶
公司名称	上海政太化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区南翔镇顺达路300弄87号
联系电话	021-69126107 18916182399

产品详情

产品特点

oak-3200耐高温强韧胶

由高品质的环氧树脂、特种固化剂、助剂、填料等组成，产品固化后具有优异的耐高温性能和粘接强度，韧性好。粘接的部件可在200 以下温度长期工作。短期内可承受230 的高温。

此胶还具有优异的耐沸水蒸煮性能。粘接好的部件经长时间沸水蒸煮，粘接强度没有明显变化。

本品可粘接的材料非常广泛。适于粘接金属、玻璃、陶瓷和热固性塑料等要求耐高温和耐沸水的粘接，如耐磨陶瓷片的粘贴等。

性能指标

混合前粘合材料性能：

??	a??	b??
??	????	???
??	????	????

??g/cm3

1.45

1.02

a、 b组分的混合比例：a:b(重量)=5:1。混合后的适用周期为45-60分钟（温度高，适用期会变短）。a组分在冬季时若粘度大不方便取胶，可适当加热后取胶。

固化条件：

?????

????

25

24??

120

20-30??

最佳固化方式：120 条件下固化20-30分钟

粘接性能（120 条件下固化后测试）：

??

??

??

??

??d

85-90

????

???25??

mpa

15.6

???200??

mpa

12.5

?????

?

195-200

??????

?

?25—?200

使用方法

- 1、为获得长效的粘接效果，必须清洁掉粘接表面的所有污染物如氧化层，灰、水分、盐质和油类，以免粘接效果很差或侵蚀粘接的部件。
- 2、精确称量树脂和固化剂，按比列放在干净的容器里混合，用手工搅拌混合2-3分钟，频繁地刮擦容器的底部和侧面以均匀混合。
- 3、将粘合剂涂于粘接的所有表面，然后合拢，用夹具固定。一般情况下只需要接触压力。

注意事项

- 1、要根据温度情况和需要粘接物件的数量取合适数量的胶混合，否则会造成浪费。未用完的胶不可倒回原胶中。
- 2、取a、b胶的工具和调胶工具不可相互混用。
- 3、a、b组分均为可燃材料，须远离火源存放。
- 4、产品储存期1年。

电话：400 008 0712 021-69126107 021-59124100

传真：021-59124143 021-59127157

<http://www.oak-bond.com>

email:oak-bond@163.com

地址：上海市嘉定区南翔镇顺达路300弄87号