

**产品简介:**

CHE20HP双组份环氧型粘合剂，室温固化快，胶层强韧性，粘接强度非常高，比通用型环氧胶强度高约 50-100%。粘接对象广泛。本品无毒，低刺激性，使用安全，耐性好。适于玻璃、陶瓷、铁、钢、铝等金属、木材、纸板、皮革、玉器、石器及其它硬质塑料、硫化硬橡胶等的粘接。具有较高的韧性，高剪切强度，高剥离强度。本产品对硬质材料（玻璃、陶瓷、钢、铁、石器）以及软质材料（皮革、织物、铝件、硬橡皮等）和不同材料都有较好的粘接效果。

**典型性能:**

**树脂**

化学类型: 环氧树脂  
外观: 乳白色粘稠液体  
比重 (25℃) 1.1  
粘度 (25℃ Pa.s) 50000-60000

**固化剂:**

化学类型: 胺类固化剂  
外观: 透明粘稠液体  
比重 (25℃) 1.1  
粘度 (25℃ Pa.s) 7500-15000

**混合后:**

外观: 乳白色粘稠液体 1.1  
比重 (25℃) 2 : 1  
混合比例: 重量比: 2 : 1  
                  体积比:

**典型固化性能:**

操作时间 (min): 20  
初固时间 (min): 60

**典型固化后性能, 22℃:**

(磨砂铝固化 24hr/22℃)

剪切强度: 25Mpa  
邵氏硬度: 80D  
使用温度: > 125℃  
伸长率: 8%

**使用说明:**

- 1.为了达到最好的粘接效果，表面应清洁无油和无任何污染物。
- 2.将胶液涂到被粘材料表面上，为了保证胶粘力最大，要保证涂敷均匀。
- 3.混合须在 20min 内完成。
- 4.施工过程中，混合后的胶液在混胶器中的停留时间不得超过 20 分钟。

**(1) 筒装涂胶器使用指南:**

取下端盖，装上静止混胶嘴。将胶筒插入施胶枪。拉动扳机，当环氧树脂在被涂敷时就会充分混合。

不必一次用完所有注射筒内的环氧树脂。用完不要将混胶嘴从注射筒上取下。混胶嘴本身起密封作用。下一次使用时丢掉，换一支新的混胶嘴即可。

**(2) 注射器装饰用指南:**

切掉尖嘴，在每一个被粘表面上，利用相同的力量推动柱塞，将胶液涂到干警干燥的混合表面。彻底混合。

将未使用的胶液储存起来，从柱塞上取下端盖插到注射筒末端。

5.涂敷应在 20 分钟内完成。混胶量越多或温度越高，固化越快。

6.将需要粘接部分结合。

7.在未固化之前，不要移动。

如果在高温下使用，则要分批混合。

**包装:**

双筒 ..... 50ml  
双筒 ..... 400ml  
瓶装 ..... 1000ML  
桶装 ..... 20KG

**存储条件:**

在 8-28 度的温度范围内阴凉，干燥处密闭保存，保存期 12 个月。不要将取出后的胶液倒回原容器，以防污染原液。

**技术服务:**

如在使用中遇到其他问题，请与科惠技术服务部联系。

电话: 0769-23026774 邮件: cohui@cohui.com.cn

**说明**

本文的数据是实验室条件下获得，由于使用条件的差异，使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。科惠公司不承担销售科惠产品和特定工况下使用科惠产品出现的问题，不承担任何直接，间接或意外损失责任。

用户在使用过程遇到什么问题，可以和科惠公司技术服务部联系，我们将为您提供一切帮助。

