

# CTPU储罐罐底专用密封胶（ ）

产品名称	CTPU储罐罐底专用密封胶（ ）
公司名称	天津市天大华盛化工材料有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	
公司地址	天津市南开区红旗南路金合园底商
联系电话	86-02223345816 13602036659

## 产品详情

产品名称：CTPU储罐罐底专用密封胶 各类大型储罐底部边缘板与砼接触部位，经常因为罐底变形而与砼基础脱开，水和腐蚀性介质因而侵入罐底造成罐底的腐蚀。我公司研制的罐底专用密封胶自身有良好的弹性、抗老化、耐腐蚀，同时与钢板和砼有很强的粘接强度，有效的防止了罐底变形造成的罐底与砼的缝隙，防止了因罐底变形造成的罐底腐蚀，使用寿命可达到十年。示意图：应用领域：

- 1、各类储罐底部与混凝土间缝的密封。
- 2、各类斜、平屋面、天沟等部位裂缝的密封。
- 3、各类桥梁、码头、金属构件、地脚螺栓等的密封。
- 4、各种水工构筑物缝的密封。

- 产品特点：
- 1、施工简便，只需在室温下将A、B两组分按比例混合均匀即可施工。
  - 2、使用范围广，可用于多种工程裂缝的嵌缝。
  - 3、与混凝土、金属材料等具有优良的粘结性能，固化后形成无缝、完整的防水、防腐层。
  - 4、材料弹性优异，能很好地适应基础的变形。
  - 5、维修容易、省时、省力、费用低。
  - 6、具有一定装饰功能，颜色根据用户需要可调整。
  - 7、使用寿命长，可达十年以上。

技术指导：  
项目单位指标外观 A组份为同名粘稠液体 B组份为各色色浆 固含量 % 94 拉伸强度 Mpa 1.90 ~ 8.00 延伸率 % 400 ~ 1000 与混凝土粘结强度 Mpa 2.0 ~ 4.0 与金属材料粘结强度 2.0 ~ 4.0 干燥时间 表干 h 4.0 ~ 12.0 实干 12.0 ~ 24.0 不透水性 0.3Mpa 30分钟不透水 低温柔性 -40 下恒温2h，绕 10mm轴棒，不开裂。抗冲击强度 Mpa > 5.0 耐撕裂强度 N/mm 120 ~ 20 耐腐蚀性 2%HCl、H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>、H<sub>3</sub>PO<sub>4</sub>、NaOH、氨水、油类浸泡六个月，涂膜无变化。耐候性 在500W紫外线高压灯等下直射500小时，膜无粉化、龟裂现象。使用方法：

- 1、基面应无浮锈、灰尘、油污、水分等。
- 2、将底涂液在基面上均匀薄涂一道。（为提高密封胶与基面的粘结力）
- 3、中层胶按A : B = 1 : 3比例混合均匀，混合时应尽量避免带入气泡，每次不易多配，现用现配。
- 4、当底涂液涂刷30 ~ 60分钟后即可用灰刀或刮板将中层胶均匀刮在基础面上，注意避免带入气泡。若胶层较厚可分多次涂刮，当上道中层胶初凝后即可刮下道中层胶，最后胶面要刮平抹光。（绝对不能让底涂液层完全固化后再涂中涂腻子层，不然将影响粘结力）
- 5、待最后一道中层胶初凝后，再刮一道面胶，比例为A : B = 1 : 2，若粘度大可加5%的二甲苯。
- 6、施工工具及基础表面必须干燥。
- 7、材料应存放在阴凉干燥处。

包装与贮藏：

- 1、本产品底涂液为单组分潮气固化型粘合剂，用彩桶包装。中面层胶为A、B两组分分别包装。
  - 2、产品应在阴凉、通风、干燥、无雨淋的条件下保存。
  - 3、自生产之日起，产品在密封保存下的保质期为一年。
- 应用实例：工程名称 施工部位 施工时间  
备注 中石化公司镇海炼油厂 罐底 1996年 获浙江省科技进步二等奖 中石化公司上海石化股份公司 罐底

2001年 中石化公司抚顺炼化厂 罐底 2003年 中石化公司天津石化炼油厂 罐底 2004年  
中石化公司天津石化成品油库 罐底 2004年 中石化公司齐鲁石化公司 罐底 2004年 宁沪杭百沙湾油库  
罐底 2002年 国家战略储备油库 中石化公司镇海炼化算山油库 罐底 1995年 中石化公司册子岛油库 罐底  
2004年 中石化公司齐鲁石化公司 罐底 2006年 中石化公司广东石化公司 罐底 2007年  
中石化公司上海石化公司 罐底 2007年