

单组份聚氨酯 25公斤 586（ % ）（ % ）

产品名称	单组份聚氨酯 25公斤 586（ % ）（ % ）
公司名称	上海欣雨建筑工程有限公司
价格	7.00/公斤
规格参数	规格:25公斤 不透水性:0.3mpa30.min 断裂伸长率:586（ % ）（ % ）
公司地址	中国 上海市普陀区 曹杨路1730号
联系电话	86 021 34670096 18964009216

产品详情

规格	25公斤	不透水性	0.3mpa30.min
断裂伸长率	586（ % ）（ % ）	材质	聚氨酯
产地	上海	等级	一级
抗弯强度	2.3	抗压强度	450
拉伸强度	250	品牌	其他
撕裂强度	350	芯材	聚氨酯
形态	层状	形状	片状
防水产品类别	其他		

单组份聚氨酯

一、概述

本密封胶是一种无溶剂单组分室温固化密封胶。该密封胶呈膏状，可挤出或涂抹施工。有抗下垂性，嵌填垂直接缝和顶缝不流淌。固化后的胶层为橡胶状，有弹性。对金属、橡胶、木材、水泥构件、陶瓷、玻璃等有粘附性。密封胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的材料，兼备粘接和密封两大功能。现西南市场重庆信合塑胶在生产经营该类产品。

二、应用行业

聚氨酯密封胶广泛用于土木建筑、交通运输等行业：

- 1.在建筑方面的应用——门窗、玻璃等的填充密封；
- 2.在土木方面的应用——高速公路、桥梁、飞机跑道等的嵌缝密封；
- 3.在汽车方面的应用——车窗（主要是风挡玻璃）的装配密封。密封胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的材料，兼备粘接和密封两大功能。聚氨酯密封胶与硅酮密封胶、聚硫密封胶构成了目前高档密封胶的三大品种。

三、特性

聚氨酯密封胶具有诸多优良特性 1.性能可调范围宽、适应性强； 2.耐磨性能好； 3.机械强度大； 4.粘接性能好； 5.弹性好，具有优良的复原性，可用于动态接缝； 6.低温柔性好； 7.耐候性好，使用寿命长达15~20年； 8.耐油性好； 9.耐生物老化； 10.价格适中。

四、优点

“单组分”主要是相对“双组分”而言的，有一种双组分聚氨酯胶，在使用的时候需要将a、b组分，按比例均匀地混合才能起到粘接密封的效果；而单组分则直接使用，方便、简洁，施工简便。“湿固化”是指，单组分聚氨酯胶是利用空气中的微量的水蒸气反应而固化，与基材表面的活性基团反应起到粘接作用。与传统的硅酮胶相比，聚氨酯胶具有3倍以上的高伸长率和2倍以上的粘接强度。单组分聚氨酯胶完全固化后无毒，可以用于饮水工程，已经经过权威测试的。