



东莞市宏穗实业投资有限公司  
东莞市东城区牛山外经工业园三兴路南18号  
电话: +86-769-81861355  
传真: +86-769-81866733

上海欧新化工材料有限公司  
上海市陆家嘴东方路778号江苏大厦16楼  
电话: +86-21-58881978  
网址: [www.hongsuichem.com](http://www.hongsuichem.com)

## 技术数据表

### T213

#### 产品概述

- T213 属于高分子量的阴离子型水性聚氨酯分散体, 粘接性好、柔软。是一种用于制造粘合剂使用的原材料。可用于家具、汽车、制鞋、建筑等行业。因聚合物高的活化温度和成膜的柔软性, 特别适合纺织材料的湿粘接。也被发现可实用于各种膜对膜粘接应用

#### 理化性质

外观 (20°C)	乳白色液体
固含量	50±2 %
气味	轻微
密度 (20°C)	1.05-1.10 g/cm <sup>3</sup>
动力粘度 (23°C)	3000 mPa·s
pH 值	6.0-9.0
溶解性	可混溶

(注: 此处给出的数据只是典型数据, 并非产品的技术指标)

#### 膜性能

最低活化温度	约 80-100 °C
最低成膜温度	约 5 °C

## 使用方法

- 对许多合成材料和天然材料都表现出优良的粘接性能，添加 2-5 %（重量比）的可水乳化型聚异氰酸酯固化剂，可以提高粘接的热稳定性、耐增塑剂、耐油脂和耐油等性能。固化剂要在胶粘剂使用前加入，并要分散均匀。对混合后的胶粘剂要注意可操作时间
- 为了拓展特殊的应用领域或定制产品的技术性能，也可以加入树脂分散液、乳化剂、增稠剂等。在使用前，特别是喷涂前，调配的胶粘剂产品必须经过过滤，以除去胶粘剂中可能形成的聚合物颗粒
- 尽管在室温下显示出一些的表面粘性，粘接层温度大约在 80-100 °C 范围推荐热活化粘接应用，使干燥的粘合剂层被完全激活。对于一个特殊的应用所需的实际温度取决于热压时间以及被粘合施加压力的基材

## 特别提醒

- 该产品一旦冻结凝固后将会完全失效无法再使用，须充分密封在原装容器中，因为通过水的蒸发将会导致它形成一层不可再分散的聚合物膜

## 储存

- 应当密闭存储在阴凉干燥的地方，在 23°C 下，出货后可保持 6 个月稳定
- 一般储存条件：避免热源、辐射、静电以及与食品接触
- 建议存放温度在 5°C 至 25°C，避免阳光直射

### 说明：

本资料是根据本公司现有的技术知识和经验编写的。由于在加工和应用本公司产品的过程中有许多影响因素，因此不排除用户自行试验的必要性。

本资料在法律上也不保证本产品在某些性质上完全正确，或者对特殊的用途完全适用。使用本产品的用户应有责任遵守本资料的出版所有权以及现行法律和法规。