

中空密封胶 质优价廉 好施工

产品名称	中空密封胶 质优价廉 好施工
公司名称	西安市未央区圣辉塑钢配件经营部
价格	285.00/桶
规格参数	型号:中空系列 品牌:万立 树脂胶的分类:聚氨酯胶
公司地址	未央区环园中路8号院A-28
联系电话	86 029 82053771/82053661 13509185528

产品详情

型号	中空系列	品牌	万立
树脂胶的分类	聚氨酯胶	粘合材料类型	橡胶类
保质期	6 (个月)		

中空玻璃胶的种类

中空玻璃胶可划分为热塑和热固两大类。属于热塑类的中空玻璃胶有热融丁基胶、聚异丁烯胶和舒适胶条。属于热固类的中空玻璃胶有硅酮胶、聚胺酯胶和聚硫胶。一般来说，热塑胶多用于第一道密封，而热固胶多用于第二道密封即结构密封。

中空玻璃胶的性能

对中空玻璃胶的性能分析需考虑以下因素：

(1)防气体泄漏能力；(2)抗水汽渗透能力；(3)抗紫外线能力；(4)防渗水能力；(5)黏合系统即结构性。

中空玻璃胶的作用

中空玻璃系统的密封和结构稳定性是靠中空玻璃胶来实现的。中空玻璃在寿命期间内始终面临着外来的水汽渗透和温度变化的影响，因此要求中空玻璃胶首先必须能防止外来的水汽进入中空玻璃的空气层内。中空玻璃安装之后由于经常面临来自外界的温差、气压、风荷载等外力的影响，因此要求中空玻璃胶还要保证系统的结构稳定。显然，保证中空玻璃空气层的密封和保持中空玻璃系统的结构稳定性是同样重要的。中空玻璃的密封性依赖于结构的完整性，而结构性保证密封性的稳定。

中空玻璃系统必须采用双道密封，用第一道密封胶防止水汽的进犯，用第二道密封胶保持结构的稳定性。如果中空玻璃系统只采用单道密封，则中空玻璃胶不但要起到密封作用还要起到结构作用，但是任何一种胶都不能同时具备优秀的密封性和结构性。因此单道密封的结果只能使中空玻璃的密封寿命大大降

低。

选择中空玻璃胶时要考虑的因素

概括地说，选择中空玻璃胶时要综合考虑胶的性能、使用胶的方便性、胶对人身体健康、安全及环境的影响等方向。

具体说，要考虑以下几个方面因素：

(1)胶与玻璃的兼容性；(2)胶的模量；(3)加工是否容易；(4)水汽透过率；(5)对玻璃与隔条的黏结强度；(6)内在强度；(7)抗紫外线能力；(8)对惰性气体的保持能力；(9)与镀膜玻璃的兼容性；(10)胶收缩过程对环境及用户无害。

中空玻璃胶的施工质量管理

中空玻璃生产的所有环节都会直接或间接影响中空玻璃胶的施工质量，进而影响中空玻璃的密封寿命。生产的全过程包括玻璃切割和清洗、隔条切割和清洁、干燥剂的选择和充填、上隔条、合片和打胶。