

TPU聚氨酯粉末

产品名称	TPU聚氨酯粉末
公司名称	东莞市凯硕塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:TPU 型号:粉末 产地:进口原包
公司地址	樟木头奥园塑金国际15栋109
联系电话	0769-21122780 13622628657

产品详情

聚氨酯粉末 (

TPU

粉末) 是一种热塑性的热熔型粉末

资料

由友人

塑胶

提供

TEL

136

8608

5998

聚氨酯粉末 (

TPU

粉末) 是一种热塑性的热熔型粉末

与大多数材料都有良好的粘结力，同时具有高

的初期剥离强度和耐热性，以及较宽的温度范围以适应不同的加工要求。

产品特点：高硬度，高弹性，低温贴合，粘接迅速，生产效率高，粘接范围广，可粘接多种材料，可反复

加热，多次粘接，性能稳定，便于贮存运输，成本低廉。

产品用途：低温贴合港宝、鞋材定型布、汽车工业、纺织贴合、热熔胶膜、树脂、亚克力

/

织物、化学贴片、

工业工具、铝箔、

PVC

材料、

PU

弹性体、

ABS/PVC

共混物、橡胶、尼龙材料粘合等。

PMMA

粉

EVAl

粉末、

EVA

粉末、

HDPE

粉末、

LDPE

粉末

,EAA

粉末、

TPU

粉末、

POE

粉末，热熔胶

粉末。

公司生产的热熔胶粉产品广泛用于热熔转移印花、服装衬布，服饰亮片

汽车顶棚、汽车内饰等

各种化纤、涤棉等织物及无纺织物之间的粘合

与金属和纺织品粘结效果均佳。还可用于外墙防水涂料、净

水器过滤滤芯、电缆等行业，可取代同类进口胶粉。

EVA

热熔胶粘接力强、用量少、熔点低、耐洗涤无毒

无污染、透明、使用方便、性能优是替代溶剂型粘胶剂的最佳产品

热塑TPU又被称为热塑性聚氨酯，是一种低温热塑塑料。在摄氏50度温水中开始软化，可以多次重复循环使用，国外相类似的材料叫做InstaMorph或Plastimake。这种材料在60-100 时，会很快变的柔软透明，可以任意造型，翻模，可操作性极佳。慢慢冷却后，会恢复为白色半透明状态，强度高，弹性好，不变形。建议加热方法为：热水（90 左右）、热风枪、可调温熨斗等。低温热塑TPU可用于产品维修，家居修缮，DIY创意品制作，模型制作，Cosplay，牙齿模具，高分子树脂绷带等行业领域。特别说明，低温热塑TPU应用在文物修复中，其功能类似于打样膏和蜡片。优势在于，无污染（打样膏会染色），可重复使用（蜡片不行），强度高不型变（蜡片易型变），有弹性可做复杂形状模具（打样膏和蜡片都不行），等等。

本产品特点：1、50度左右热水可以软化；2、可以重复循环使用；3、无毒无害，通过SGS环保认证；4、冷却后，高硬度，高强度，重量轻；使用方法：1、将之所需要量倒入90 以上的热水中，等待变成透明状即可用工具取出准备塑形。2、取出后3-5分钟的时间可以塑造您要的形状（随时间会慢慢固化）。3、塑形完成放入冰中加速定型，变成白色后即可拿出。注意若不满意塑形的结果可重复1-2步骤（就可重复塑形使用）

聚氨酯热熔胶粉是由粘接型热塑性聚氨酯树脂经特殊工艺加工而成，使用工艺简单，效率高，对环境无污染。聚氨酯胶粉具备聚氨酯热熔胶的各种优异性能，对多种材质具有较好的粘接性能和粘接效果，适用于几乎所有使用传统聚氨酯胶黏剂的领域，如纺织面料、制鞋、服装、汽车内饰等。

使用方法

聚氨酯热熔胶粉可采用粉点、浆点或撒点工艺，均匀地喷洒在基材表面，按照设定工艺进行贴合、加热、加压。

包装运输储存

包装为25公斤塑料编织袋加内衬袋，按一般化工品运输；室内储存，干燥阴凉处，避免受热受挤压，储存期限半年。