

美国杜邦PA66 SC310 医疗护理用品

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 美国杜邦PA66 SC310 医疗护理用品 |
| 公司名称 | 东莞市文腾塑胶原料有限公司 |
| 价格 | 25.00/kg |
| 规格参数 | 品牌:美国杜邦 型号:SC310 产地:医疗护理用品 |
| 公司地址 | 广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室 |
| 联系电话 | 0769-82933715 18128593518 |

产品详情

美国杜邦PA66 SC310 医疗护理用品

欧盟认为含双酚A奶瓶会诱发性早熟，起，将禁止含生产化学物质双酚A(BPA)的婴儿奶瓶。

PA66又称尼龙66，俗称尼龙双6 英文名：Polyamide 66，缩写 nylon 66。

PA66 聚酰胺66或尼龙66化学和物理特性PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点。它是一种半晶体-晶体材料。PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。

PA66的粘性较低，因此流动性很好。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。

PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%

。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。

PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

- 1、具有优良的性、自润滑性，机械强度较高。但吸水性较大，因而尺寸稳定性较差
- 2、PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。PA66在成型后仍然具有吸湿性，其程度主要取决于材料的组成、壁厚以及环境条件。
- 3、在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。

4、PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

PA66的优点：1.具高抗张强度；2、耐韧、耐冲击性特优；3、自润性、性佳、耐药品性优；4、低温特性佳；5、具自熄性；

用途

应用于机械、仪器仪表、汽车部件、电子电气、铁路、家电、通讯、纺机、体育休闲用品、油管、油箱及一些工程制品。

电子电器：连接器、卷线轴、计时器、护盖断路器、开关壳座

汽车：散热风扇、门把、油箱盖、进气隔栅、水箱护盖、灯座

工业零件：椅座、自行车输框、溜冰鞋底座、纺织梭、踏板、滑轮

昨日，在位于亦庄的沃尔玛山姆会员店，货架上销售的瓶身材质为PC的奶瓶。 本报讯
婴儿塑料奶瓶的隐患又让家长们开始揪心了。