

ABS管/ABS化工管道

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | ABS管/ABS化工管道 |
| 公司名称 | 杭州申南塑胶有限公司 |
| 价格 | 26.00/个 |
| 规格参数 | 加工定制:否 品牌:申南 使用温度范围:80 () |
| 公司地址 | 萧山区新塘街道行头村 |
| 联系电话 | 82732138 |

产品详情

abs无毒、无臭、不透明，呈白色或淡黄色，兼有硬、刚和韧性，是一种非结晶性的综合性能优异的通用塑料，其基本性能见表6-5。(1)力学性能abs具有优良的力学性能，最突出的是冲击性能。而且冲击强度在低温下也不迅速下降。冲击强度与橡胶含量、橡胶颗粒大小、接枝率和橡胶形态有关。在聚丁二烯含量超过30%时，力学性能(拉伸、冲击、剪切等强度)均迅速下降。见表6-6。(2)热性能abs是无定形聚合物，无明显熔点，熔融范围为160~190℃， T_g 一般为115℃，热变形温度为93℃，耐热级可达115℃，脆化温度为-70℃，一般在-40℃时仍有相当强度，一般abs的使用温度范围为-40~100℃。abs是热塑性树脂中线膨胀系数较小的一种。abs的热稳定性较差，在250℃时即能分解；abs易燃，无自熄性。(3)化学性能水、无机盐、碱及酸类、油脂对abs几乎没有影响，不溶于大多数醇类和烃类溶剂，与烃类溶剂长期接触时可产生软化与溶胀。但abs能溶于酮、醛、酯和氯代烃类溶剂，abs表面受冰醋酸、植物油等侵蚀时会引起应力开裂。(4)电性能abs具有良好的电性能，且很少受温度、湿度的影响，能在很宽的范围内保持稳定。(5)耐候性abs耐候性较差，这主要是由于abs分子中存在聚丁二烯双键，在紫外线作用下，容易氧化降解。(6)加工性能abs为假塑性流体，表观黏度随剪切应力和温度的增加而降低，属于对剪切速率敏感的塑料。因此，在加工中采用提高剪切速率来降低黏度，改善加工性能。abs熔体黏度适中，流动性比pe、ps和聚酰胺要差，但比硬pvc、pc要好，与hips相当，熔体冷却固化速度较快。(7)其他性能abs具有良好的抗蠕变性和耐磨性。

本产品的加工定制是否，品牌是申南，使用温度范围是80 ()，摩擦系数是1，磨损量是1，抗撞强度是6 (MPa)，材质是ABS，管道口径是DN15~DN600 (mm)，管道厚度是0.4~24.6 (mm)，适用流体是腐蚀液体，型号是DN15-DN400，规格是DN50