现货 法国阿科玛 PA11 25R53 SP01 光稳定性 耐紫外线

产品名称	现货 法国阿科玛 PA11 25R53 SP01 光稳定性 耐紫外线
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:PA11塑胶原料 型号:25R53 SP01 包装:25KG/袋
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

现货 法国阿科玛 PA11 25R53 SP01 光稳定性 耐紫外线

PA11 法国阿科玛 25R53 SP01应用

??

? PA11??????????????????????????????(-40???)???(?70?)??

? PA11??

??PA11??

? PA11??

? PA11????????????????????????????????

PA11 ????? 25R53 SP01 ???

1????????

2???????????

3????????????????

4???????

5??????

PA11 ????? 25R53 SP01???

1??????????????????????????????????????

2??????????????????????????????????????

3??????????????????????????????????????

4??????????????????????????????????????

????

??,???????
??????????????? ??

??MSDS???UL???COA???SGS???FDA???

研究增容剂用量与PA11/PA6共混物力学性能的关系。结果表明，加入增容剂后，PA11/PA6共混物的断裂伸长率得到了明显的提高，在PA11与PA6质量比为15∶100的共混物中添加5%的共聚物时，共混物的常温冲击强度和低温冲击强度都有明显提高。与PE共混改性 用PE与PA11共混，不仅可降低PA11的吸水率，而且还可提高PA11的冲击强度。采用马来酸酐（MA）接枝PE、MA接枝EPDM(乙烯/丙烯/二烯)共聚物作为增容剂，研究PA11/PE共混物的力学性能。结果表明，PE-g-MA、EPDM-g-MA两种增容剂均能明显地提高PA11/PE共混物的冲击韧性，且对其拉伸强度的提高也有一定贡献，当PA11∶PE∶PE-g-MA的质量比为75∶15∶10、PA11∶PE∶PE-g-MA∶EPDM-g-MA质量比为75∶15∶5∶5时，拉伸强度可提高2%～5%，冲击强度为纯PA11的2～8倍，成本可降低20%以上，是一种应用前景十分广阔的超韧PA11合金材料。