聚苯硫醚A310MX04东丽PPS高填充65%玻璃矿物

产品名称	聚苯硫醚A310MX04东丽PPS高填充65%玻璃矿物
公司名称	深圳市宝安区沙井优创塑胶原料经营部
价格	52.00/KG
规格参数	品牌:日本东丽 型号:A310MX04 特性:65%玻璃矿物PPS
公司地址	宝安区沙井街道南环路573号
联系电话	13728183912

产品详情

聚苯硫醚A310MX04东丽PPS高填充65%玻璃矿物

PPS A310MX04,东丽PPS,A310MX04东丽,65%玻璃矿物PPS

Torelina A310MX04

聚苯硫醚65% 玻璃矿物产品说明：

Torelina A310MX04是一种聚苯硫醚(PPS)产品,含有的填充物为65% 玻璃\矿物。

温度关联

拉伸特性随着环境温度的的变化而变化，但是针对强化系的规格来说，在较大的温度范围内拉伸强度的保持率能够维持在一个较高的水平。特别是强化材含量高的高填充规格如A310MX04,A610MX03等，随着温度的变化，拉伸强度变化相当较小。相对而言，对于强化材含量较低的弹性体改性规格A673M，或者非强化系的PPS规格，温度的关联性相对较大，例如在高温领域拉伸伸长率会急剧增加。这些现象是PPS或者弹性体的分子运动的影响而造成的变化，这与分子链会发生断裂（热劣化）而导致强度下降是不一样的。特别是环境温度临近玻璃化转移温度点（PPS的Tg约为90°C）时，非结晶部分的分子运动加剧，导致这种变化更加的显著