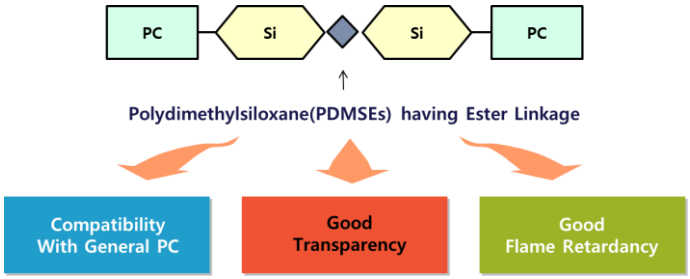
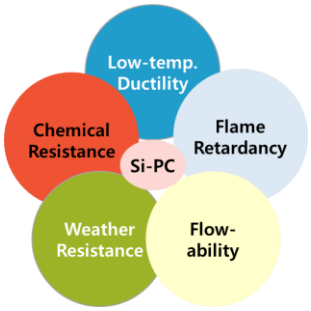
Si-PC(聚碳酸酯-聚硅氧烷共聚物)

介绍

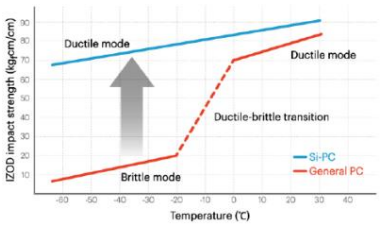
Si-PC 能够在-60℃ 保持材料的韧性，并且有良好的透光性，高抗冲击，阻燃和耐化学性。



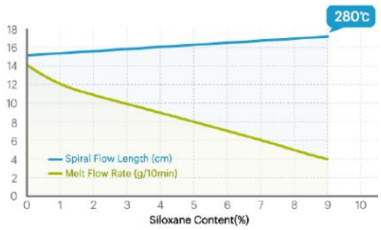
特性



[冲击强度]



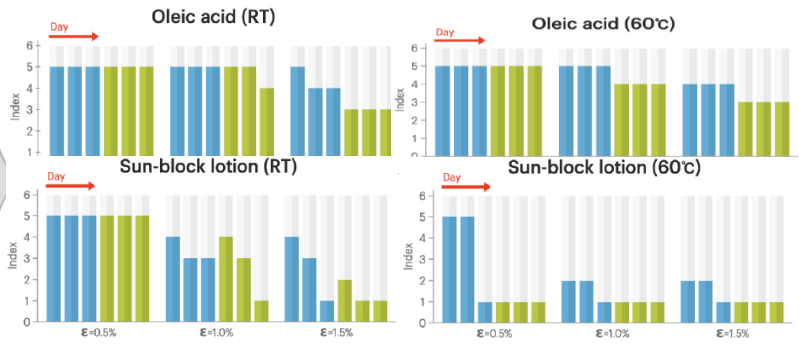
[流动性]



[耐化学性]

弯条实验

- 应变(ε) : 0.5%, 1.0%, 1.5%
- 温度 : 室温. & 60℃
- 暴露时间: 72hrs
- 试剂: 油酸, 防晒霜
- 指数
  - 1: 断裂, 2: 很深开裂, 3: 中心开裂
  - 4: 边缘开裂, 5: 没有裂痕



应用

汽车

汽车空调控制盖板

汽车开关按键

电子电器

手机壳

数码相机壳

工具箱

等离子切割机外壳

透明产品

防爆盾

洗衣机盖

其他

硬壳行李箱

扫描仪

滑雪鞋

安全帽

三养社总部
T. +82 2 740 7747

中国深圳分公司
T. +86 755 8277 7780

中国青岛办事处
T. +86 532 8571 8567

中国上海EP法人/工厂
T. +86 21 6922 2270

中国天津办事处
T. +86 22 8813 3685

E-mail : plastics@samyang.com / www.samyangcorp.com

SAMYANG