



DongGuan Calvin Plastic & Tech Co.,Ltd
 Huwei Industrial Area, Changping Town, Dongguan, China 523568
 Tel:0769-83971461 Fax:0769-83971462

CALVIN RM-502

PC、PBT 增韧剂

一、产品描述

RM-502 为 PC、PBT、PC/PBT 增韧剂，透明圆颗粒，增韧效果显著。

二、产品特性

表 1 PBT 树脂玻璃纤维增韧典型数据

项目	单位	PBT+GF30%	PBT+GF30%+5% (RM-502)
拉伸强度	MPa	120	110
弯曲强度	MPa	170	165
悬臂梁冲击强度	KJ/m ²	8	13

表 2 PC/PBT 合金典型数据

项目	单位	PC+PBT20%	PC+PBT20%+5% (RM-502)
拉伸强度	MPa	分层	54
弯曲强度	MPa		87
悬臂梁冲击强度	KJ/m ²		75

三、使用范围

- 1、PBT+GF、PBT 耐寒增韧。
- 2、PC/PBT、PC/PET 的合金增韧。
- 3、PC、PC+GF、PC/ABS 增韧。

四、使用方法

可直接与物料混合增韧，无须干燥处理，经双螺杆挤出机造粒效果更佳。

参考配比量：3-10%或用户根据产品要求和性价比酌情添加。

五、包装及存储

纸塑复合袋内衬 PE 热封包装，每袋净重 25 公斤；

请存放于通风干燥处，防阳光暴晒，防水，防潮；

保质期为 12 个月，未用完请密封保存。

六、销售及售后服务

我们的说明书只是对该产品应用的简要介绍，我们的应用技术服务部可以提供应用咨询与售后服务。

我们声明只对产品质量提供保证，各客户自行对使用的可适性负责，应用前要做小试。