

# 尼龙包胶料TPE 德国胶宝TC5PGZ 现货供应

产品名称	尼龙包胶料TPE 德国胶宝TC5PGZ 现货供应
公司名称	浙江昌宏塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:粘PA弹性体 型号:K TC5PCZ 特性用途:包胶PA66加纤GF50%
公司地址	义乌市江东街道端头二区58栋1号
联系电话	0579-15868975843 15868975843

## 产品详情

尼龙包胶料TPE 德国胶宝TC5PGZ 现货供应 ; 粘PA弹性体 ; 包胶PA66加纤GF50%

THERMOLAST K TC5PCZ (Series: AD/PA/CS)

Thermoplastic Elastomer

KRAIBURG TPE

适用于对PA具有优异附着力和出色压缩变形的应用。这些化合物有天然和黑色两种颜色。

典型应用

紧固件

索环

膜

海豹

材料优势

易于着色 (自然色化合物)

出色的压缩变形

可插入成型件

UL 94 HB上市

TPE 德国胶宝 TC5PGZ优点：

- 1.可用一般的热塑性塑料成型机加工，不需要特殊的加工设备。
- 2.生产效率大幅提高。可直接用橡胶注塑机硫化，时间由原来的20min左右，缩短到1min以内；由于需要的硫化时间很短，因此已可用挤出机直接硫化，生产效率大幅提高。
- 3.易于回收利用，降低成本。生产过程中产生的废料（逸出毛边、挤出废胶）和终出现的废品，可以直接返回再利用；用过的TPE旧品可以简单再生之后回收利用，减少环境污染，扩大再生资源来源。
- 4.节能。热塑性弹性体大多不需要硫化或硫化时间很短，可以有效节约能源。以高压软管生产能耗为例：橡胶为188MJ/kg，TPE为144MJ/kg，可节能达25%以上。
- 5.应用领域更广。由于TPE兼具橡胶和塑料的优点，为橡胶工业开辟了新的应用领域。
- 6.可用于塑料的增强、增韧改性。自补强性大，配方简化，配合剂对聚合物的影响制约小，质量性能更易掌握。但TPE的耐热性不如橡胶，随着温度上升而物性下降幅度较大，因而适用范围受到限制。同时，压缩变形、弹性回复、耐久性等同橡胶相比较差，价格上也往往高于同类橡胶。尽管如此，TPE的优点仍十分突出，各种新型的TPE产品也不断开发出来。作为一种节能环保的橡胶新型原料，发展前景十分看好。

TPE 德国胶宝 TC5PGZ应用领域：

- 1.园林工具：手板锯、高枝剪、锹、铲修枝剪、整篱剪、园林锯、园林剪刀、草耙、钢叉、修枝剪、花具、雪铲、小锄、修枝锯等
- 2.洁具：花洒头、喷、排污管、软管等。
- 3.日常用品：手把类（刀具、梳子、剪刀、手提箱、牙刷柄等）、脚踏垫、冰格、餐桌垫、瓶盖内衬、背包底座及其他橡塑制品等
- 4.运动器材：手把（高尔夫球、各种球拍、脚踏车、滑雪器材、滑冰器材等）、潜水器材（蛙鞋、蛙镜、呼吸管、手电筒等）
- 5.工具材料：手工具（螺丝起子，榔头、锤子等手柄）。
- 6.汽机车零件：汽车挡泥板、排挡罩、门窗封条、垫片、方向盘、防尘套、脚踏板、投射灯外壳、机车（脚踏车）手把等。
- 7.文具用品：橡皮擦、笔套、垫片等。
- 8.医疗器材：吸球、仪器手把、轮子、束带、容器、垫圈、防毒面罩、各种管件、瓶塞及相关医疗用品等
- 9.电线电缆：电缆线外壳、连接器、插头被覆等。

10.轮子包胶：手推车轮子、医用脚轮、工业脚轮等

11.资讯部件：游乐器方向盘、手把、鼠标被覆、衬垫、外壳被覆、光碟包装盒及其它软质防震零件等

热塑性弹性体TPE TC5GPZ-S340 高韧性高抗冲