

## Celcon聚甲醛 美国泰科纳GC10 10%玻璃纤维POM

产品名称	Celcon聚甲醛 美国泰科纳GC10 10%玻璃纤维POM
公司名称	东莞宏晶塑胶科技有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	POM:POM 美国泰科纳 GC10 GC10:GC10 美国泰科纳:美国泰科纳
公司地址	广东省东莞市樟木头镇塑胶路1号11号楼102室
联系电话	13427879529 13427879529

## 产品详情

### Celcon聚甲醛 美国泰科纳GC10 10%玻璃纤维POM

Celcon POM（聚甲醛）是美国泰科纳（Ticona）公司生产的一种高性能工程塑料。Celcon GC10是该系列中的一种特殊配方，它含有10%的玻璃纤维增强材料，这种增强旨在提高材料的强度和刚度。根据ISO 1043-1的化学缩写，Celcon GC10的化学名称为POM，即聚甲醛。

Celcon POM共聚甲醛以其耐磨性、高疲劳强度、高韧性和高抗蠕变性能而著称。它在广泛的温度范围内保持高强度和高刚性，同时具备低磨损、高韧性和抗反复冲击的特性。Celcon POM还以其优异的尺寸稳定性、长期抗蠕变性、长期抗疲劳、耐湿性、耐化学性，以及耐燃油（包括氧化性燃油和酒精汽油混合燃料）而闻名。

Celcon POM的应用非常广泛，它被用于注塑成型，也适用于其他传统加工技术，如挤出、压塑、滚塑和吹塑等。此外，Celcon POM还可以与热塑性弹性体进行双组分成型。Celcon POM产品线包括不同粘度的非填充级品级，以及特殊品级，如玻纤增强、冲击改性、抗UV、低光泽、静电消散、低磨损、抗漂白剂和可激光雕刻等。有些特殊品级专为燃油系统和供水管道应用设计，提供了特别优异的性能。Celcon POM还有符合FDA、UL和NSF标准的品级，医疗级别的产品适用于干粉吸入器、胰岛素笔等医疗设备。

Celcon GC10已经被Hostaform C 9021

GV1/10所取代，后者可能是一个性能更优的替代品，具有更好的机械性能。如果您正在寻找Celcon GC10或类似的产品，建议联系供应商以获取最新的产品信息和购买建议。

POM加矿物增强20% 耐磨损 高刚性日本宝理KT-20

耐气候影响性良好POM 日本宝理 M25-45 高粘度

POM 日本宝理 M270-12

高流动性POM 日本宝理 M270-36 耐气候影响性良好

抗静电POM 流动性高 日本宝理M270-48

耐气候影响性良好POM 日本宝理M90-35

高抗撞击性POM 日本宝理 TD-10 柔韧性良好的POM聚甲醛

高刚性POM加滑石粉5.0%填料 日本宝理TR-5 低翘曲聚甲醛

加碳酸钙增强POM 日本宝理SW-01 含润滑剂

加矿物填料10%POM 日本宝理 SW-22 流动性高 高刚性

加矿物填料20%POM 日本宝理 SW-41 高刚性

柔韧性POM 日本宝理SX-35 减噪音聚甲醛

高抗撞击性POM 日本宝理 TD-35 良好的柔韧性