

韩国工程POM F20-02 (塑料代理全系列)

产品名称	韩国工程POM F20-02 (塑料代理全系列)
公司名称	上海灿美塑化有限公司
价格	.00/件
规格参数	韩国工程:POM 韩国工:F20-02 韩国:塑料代理
公司地址	上海奉贤南桥1338-1号2146室
联系电话	17317698208

产品详情

韩国工程POM F20-02，韩国工程POM代理商，江苏/苏州/常州/南京/昆山/无锡/徐州/太仓/南通/扬州/浙江/杭州/台州/南京/宁波/余姚/嘉兴/湖州/金华/衢州/温州/舟山/丽水/安徽/合肥/芜湖/蚌埠/马鞍山等全国各地均可发货

原料技术数据

C13031、C2521、C27021、C9021、C9021 AW、C9021 BK、C9021 (粉)、C9021GV1/20、C9021GV1/30、C9021GV3/30、C9021M、C9021S、C9021SW、C9021TF5、CF801、C13031、C2521、C27021、C9021、C9021 AW、C9021 BK、C9021 (粉)、C9021GV1/20、C9021GV1/30、C9021GV3/30、C9021M、C9021S、C9021SW、C9021TF5、CF801、

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
物理性能	密度	ASTM D-792	1.41	sp gr23/23
	熔体流动速率	ASTM D-1238	9	g/10min
	模缩率	ASTM D-955	0.02	in/in
机械性能	断裂伸长率	ASTM D-638	60	%
	**口冲击强度	ASTM D-256	n/a	ft-ib/in
	弯曲强度	ASTM D-790	13.000	PSi
	弯曲模量	377.098		
	洛氏硬度	ASTM D-785	80	
电气性能	拉伸强度		8.890	
	缺口冲击强度		1.2	
	体积电阻率	ASTM D-257	1.00E+14	ohm-cm
	介电常数	ASTM D-150	3.700	

[折叠](#)能吃掉所有塑料

研究团队给出了黄粉幼虫啮食降解聚苯乙烯机理:步, 泡沫塑料首先被黄粉幼虫嚼噬成细小碎片并摄入肠道中;第二步, 嚼噬作用增加了聚苯乙烯泡沫与微生物和胞外酶的接触面积, 所摄食的碎片在肠道微生物所分泌的胞外酶作用下, 进一步解聚成小分子产物;第三步, 这些小分子产物在多种酶菌和黄粉幼虫自身酶的作用下, 进一步降解并同化形成幼虫自身组织;第四步残留的泡沫碎片与部分降解中间产物, 混合部分肠道微生物, 以虫粪的形态排泄出体内, 在虫粪中泡沫塑料可能还会进一步继续降解。

[折叠](#)[编辑本段](#)成分[折叠](#)成分简介

我们通常所用的塑料并不是一种单一成分, 它是由许多材料配制而成的。其

中[高分子聚合物](#)

(或称合成树脂)是塑料的主要成分, 此外, 为了改进塑料的性能, 还要在聚合物(合成树脂)中添加各种辅助材料, 如填料、增塑剂、润滑剂、稳定剂、[着色剂](#)、抗静电剂等, 才能成为性能良好的塑料。

[塑料助剂](#)又叫[塑料添加剂](#)

, 是聚合物(合成树脂)进行成型加工时为改善其加工性能或为改善树脂本身性能所不足而必须添加的一些化合物。例如, 为了降低聚氯乙烯树脂的成型温度, 使制品柔软而添加的增塑剂;又如为了制备质量轻、抗振、隔热、隔音的泡沫塑料而要添加发泡剂;有些塑料的热分解温度与成型加工温度非常接近, 不加入热稳定剂就无法成型。因而, 塑料助剂在[塑料成型](#)加工中占有特别重要的地位。