

L1930 赢创德固赛PA12VESTAMID®

产品名称	L1930 赢创德固赛PA12VESTAMID®
公司名称	上海秀伯塑料科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市徐汇区斜土路1223号之俊大厦1205室
联系电话	86-2151502750/51502751 15000449739

产品详情

特点：30%玻璃纤维，中等粘度，热稳定，加工助剂。

应用举例：齿轮，小脚轮，泵部件，滑动轴衬，装置部件。

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	ISO 1183	1.24	g/cm ³	
	熔点	ISO 3140	178		
	吸水率	23 ,饱和	ISO 62	1.1	%
	吸水率	23 ,50%相对湿度	ISO 62	0.5	%
机械性能	成型收缩率	纵向	ISO 294-4	0.7	%
	成型收缩率	横向	ISO 294-4	0.6	%
	屈服应力		ISO 527-1/-2	69	MPa
	屈服应变		ISO 527-1/-2	4	%
	断裂应力		ISO 527-1/-2	60	MPa
	断裂应变		ISO 527-1/-2	10	%
	拉伸模量		ISO 527-1/-2	4000	MPa
	简支梁冲击强度	23	ISO 179/1eA	80C	KJ/m ²
简支梁缺口冲击强度	23	ISO 179/1eA	10C	KJ/m ²	
电气性能	相对介电常数	100Hz	IEC 60250	4.1	
	相对介电常数	1MHz	IEC 60250	3.4	
	介质损耗角正切	100Hz	IEC 60250	310	10 ⁻⁴
	介质损耗角正切	1MHz	IEC 60250	240	10 ⁻⁴
	介电强度		IEC 60243-1	40	KV/mm
热性能	体积电阻率		IEC 60093	1015	.cm
	热变形温度	1.8Mpa	ISO 75	130	
	热变形温度	0.45Mpa	ISO 75	170	
	线膨胀系数		ISO 11359	0.5	

维卡软化温度

ISO 306

175

阻燃性

UL94

HB

上海秀伯塑料科技有限公司是一家民营股份制高科技企业，成立于2004年，现涉及业务主要有工程塑料原料进口贸易、塑料注塑成型、模具制造、塑料原料改性加工等领域。

公司现为世界著名化学品公司德国赢创德固赛

高性能聚合物产品在中国地区的指定独家一级代理商

，主要的代理产品包括PA12、PPA、PEEK等特种工程塑料。

公司还于2012年4月成功收购了拥有

自主知识产权的年产250吨第二代聚砜生产线

，并将在上海化工区建设年产2000吨级第三代聚砜生产线。

供应产品：（ 光缆电缆，汽车管路，运动器材、鞋底等行业中应用）

1.赢创德固赛PA12尼龙12：L1670，LX9012，X7293，X7166，L-GF30，L-GF15，L1833，L1930，L1723，L2128，L1940，L2140等。

2.赢创德固赛PA612尼龙612：DX9304，DX9301，D18等。

3.赢创德固赛(PEBA)PA12弹性体：E40，E47，E55，E62，E58，EX9200等。

4.赢创德固赛PA12(导电尼龙)：L-R3-MHI，L-R7-MHI，L-R1-MHI等。

5.赢创德固赛PA(透明尼龙)：CX9701，CX7323(CX7320)，T5000等。

6.赢创德固赛PA12(粘结磁体用)：ZZ3000P，A1709P等。。

7.赢创德固赛PPA高温聚酰胺：Compoly HTPA高温尼龙树脂。

8.赢创德固赛PEEK聚醚醚酮：4000GF30等。

9.赢创德固赛LL十二内酰胺：十二内酰胺。

10.赢创德固赛TOR聚辛烯橡胶：8012等。

11.自产聚砜：SP100，SP102A，SP102，SP101等。

12.1.宝理塑料PPS聚苯硫醚：6165A6，1140A6，1130A1等。

12.2.东曹株式会社PPS聚苯硫醚：GS-40，GS-30，G-10等。

12.3.其他品种PPS(如DIC)：FA1140，FZ1130等。

13.1.宝理塑料LCP液晶高分子：E471I，E130I等。

13.2.新日本石油LCP液晶高分子：XYDAR(R)等。

14.朗盛PA6/66聚酰胺6/66：AKV15，AKV30等。

15.1.GE塑料PC聚碳酸酯：940A，3413R等。

15.2.拜耳PC聚碳酸酯：2858,2458等。

- 16.1.宝理塑料PBT聚对苯二甲酸丁二醇酯：3316等。
- 16.2.GE塑料PBT聚对苯二甲酸丁二醇酯：310XEO等。
- 17.德国罗姆PMMA亚克力：8N，7N，7H等。
- 18.GE塑料PPO聚苯醚：SE-X1等。

产品应用：

赢创德固赛PA12（VESTAMID）在光缆电缆行业中的应用：

- 1.光纤护套（紧包及半紧包设计）。
- 2.电缆护套管。
- 3.低烟，低LOI绝缘导线。
- 4.防鼠/蚁电缆护套。
- 5.电缆包覆层。

赢创德固赛PA12(VESTAMID)在汽车工业中的应用：

- 1.气刹管路系统。
- 2.汽油管路系统（单层管和多层管）。
- 3.高温柴油管路系统。
- 4.生物柴油管路系统。
- 5.真空助力管路系统。
- 6.冷却管路系统。
- 7.液压离合器管路系统。
- 8.SCR管路系统。

赢创德固赛PA12(VESTAMID)在运动行业的应用：

- 1.运动鞋底。
- 2.运动器材（如滑雪板，羽毛球拍等）。销售经理：史彬彬 手机：15000449739