



消费品 和工业产品

泛达® PA66 和 PA66/6 产品，适用于
消费品和工业应用领域



工业 | 水表

强度高、坚硬、耐化学腐蚀、耐水解、
抗 UV、表面外观良好
泛达提供以下牌号：R530、R535、R540、
R550



工业 | 五金、型材

强度高、抗压性能好、耐磨损和耐化学腐蚀性能杰出
泛达提供如下牌号：22HSP、21SPC、21SPF、
20NSP1、R515、R525、R530



工业 | 隔热层

强度高、耐高温、CLTE（线性热膨胀系数）
匹配铝材、具有尺寸稳定性
泛达供应以下牌号：50BWFS、R525、R530、
R535、R540、R550



工业 | 单丝

出色的耐磨性能、耐化学腐蚀性，
以及良好的弯曲恢复性能
泛达供应以下牌号：63A、65A、
75HF、66B、67B



客户向奥升德功能材料订购泛达 PA66 时，都希望获得稳定的产品质量、性能以及在世界各地都能实现的供货保障。

产品一致性

我们的客户需要完美的聚合物。奥升德将 PA66 制造充分整合到从聚丙烯、氨和天然气等基础构筑模块到成品，便于我们控制 PA66 生产的各个环节。

可靠性

众多生产基地为奥升德带来数倍产能，确保即便在市场条件不稳定的地区也能保障供货。我们拥有多样化资产，能够通过经济的方式生产商品牌号，同时具备针对特殊应用领域定制产品的能力。

价值

我们的综合性、规模和经验为您带来在世界各地始终都具有价格优势的世界级优质 PA66。而且我们会始终伴您左右。从拥有博士学位的科学家，到现场维修工程师，奥升德将自己的技术支持团队布置在您的身边，提供快速有效的解决方案。

值得信赖

依赖奥升德所有 PA66 产品组合及其技术支持服务，可以将您的需求转化为解决方案。



如需获取更多信息，了解泛达产品能够为您提供服务，请致电您的销售代表或访问 www.ascendmaterials.com.

泛达®产品, 适用于消费品和工业应用领域

分类 ▶	通用级					抗冲改性品级			玻纤增强品级						高粘度									
产品 ▶	50BWFS	22HSP	21SPC	21SPF	20NSP1	49H	47H	41H	R515	R525	R530	R535	R540	R550	63A	65A	75HF	75HB	66B	66J	66R	67B	67R	
特性 ▶		热稳定	增加润滑、缩短周期			低抗冲	中等抗冲	高抗冲	15%玻纤	25%玻纤	30%玻纤	35%玻纤	40%玻纤	50%玻纤	低 RV		中等 RV					高 RV		
用途 ▼																								
消费品																								
气雾阀																								
搭扣																								
厨房用具																								
打火机																								
婴儿车																								
薄膜																								
食品包装																								
烤箱袋、烤盘衬纸																								
火腿肠衣																								
真空薄膜（工业）																								
工业产品																								
滚轮/车轮																								
齿轮																								
五金器具（螺丝、垫片、夹子）																								
单丝																								
滑轮																								
铁路紧固件																								
成品型材、机器部件																								
隔热层																								
水表、泵壳																								
体育产品																								
枪托																								
冰球鞋刀片支座																								
曲棍球棍头																								
溜冰和滑雪板固定器																								
车轮和轮毂																								
	提高产能 ➡					增加韧性 ➡			增加强度 ➡						提高熔体强度 ➡									



消费品 | 打火机

成型周期短、强度高、自动灭火、
耐化学腐蚀、具有尺寸稳定性
泛达供应以下牌号：21SPC、21SPF、
20NSP1



消费品 | 带扣

强度、耐化学腐蚀性、低温性能
都很高，卡扣固定
泛达供应以下牌号：22HSP、
21SPC、21SPF、20NSP1、47H

消费品 | 婴儿车

耐用、强度高且美观
泛达供应以下牌号：22HSP、21SPC、
21SPF、47H、R525、R530



消费品 | 厨房用具

强度、硬度、耐化学腐蚀性能都很高
热阻高、食品级认证
泛达供应以下牌号：21SPC、R515、
R525、R530、R535



体育产品 | 曲棍球棍头

耐冲击性能、硬度和低温性能都很高
泛达供应以下牌号：41H、47H

体育产品 | 冰刀支座

耐冲击性能、硬度、和低温性能都很高
泛达供应以下牌号：41H、47H



薄膜 | 食品包装

穿孔强度高、阻隔性能良好、热阻高、
食品级认证

泛达供应以下牌号：75HB、63A、65A、66B、
66J、66R

消费品 | 气雾阀

产能高、耐化学腐蚀、强度高、具有尺寸稳定性
泛达供应以下牌号：21SPC、21SPF、20NSP1





北美

600 Travis Street, Suite 300
Houston, TX 77002 USA
+1 713 315 5700

欧洲

Watson & Crick Hill Park
11, rue Granbonpré - Bâtiment H
B-1435 Mont-St-Guibert
比利时
+32 10 60 8600

亚洲

中国上海
西藏中路 268 号来福士广场
3602 室, 邮编: 200001
+86 21 6340 3300

inspiring everyday™

www.ascendmaterials.com

© 2015 Ascend Performance Materials Operations LLC

Ascend Performance Materials、Vydyne 和 Inspiring Everyday 标志和徽标均为 Ascend Performance Materials Operations LLC. 的商标或注册商标。

2015 年 1 月修订