

# 65% 玻璃矿物增强 PPA 美国索尔维 AS-1566HS BK324 高韧性 草坪和园林设备

产品名称	65% 玻璃矿物增强 PPA 美国索尔维 AS-1566HS BK324 高韧性 草坪和园林设备
公司名称	深圳市绿点塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:PPA塑胶原料 型号:AS-1566HS BK 用途:草坪和园林设备 工业部件
公司地址	深圳市龙华区观湖街道樟溪社区下围工业区一路 6号智谷 C1 栋 213A
联系电话	0755-21047619 18819106372

## 产品详情

65% 玻璃矿物增强 PPA 美国索尔维 AS-1566HS BK324 高韧性 草坪和园林设备

# Amodel AS-1566 HS

Polyphthalamide

Solvay Specialty Polymers

65% 玻璃矿物

产品说明：

Amodel AS -1566 HS树脂是一种65%玻纤和矿物纤维增强聚邻苯二甲酰胺（PPA）树脂，具有较高的变形温度和较高的抗弯模量。该牌号专门开发用于要求高刚度、良好的尺寸稳定性和耐化学性的、具有高成本效益的产品。Amodel AS -1566

HS树脂常规用途包括电连接器及外壳、汽车零部件、活塞、罩盖、发动机零件及传动部件。 - 黑色：  
AS-1566 HS BK 324

黑色：AS-1566 HS BK 545

本色：AS-1566 HS NT

物性信息：

基本性能

填料/增强材料  
添加剂  
特性

[E95746-253239](#)

玻璃\矿物, 65% 填料按重量  
热稳定剂  
超强刚性

尺寸稳定性良好

低 CLTE

高强度

良好的抗蠕变性

耐化学性良好

耐热性，高

热稳定性

韧性良好  
草坪和园林设备

用途

动力/其它工具

阀门/阀门部件

工业部件

工业应用

厚壁配件（部件）

机器/机械部件

金属取代

汽车的发动机罩下的零件

汽车电子

汽车领域的应用

通用

RoHS 合规性 外观	外壳 RoHS 合规 黑色
形式 加工方法 多点数据	自然色 粒子 注射成型 Isothermal Stress vs. Strain (ISO 11403-1)  Secant Modulus vs. Strain (ISO 11403-1)  Viscosity vs. Shear Rate (ISO 11403-2)
冲击性能缺口冲击强度单位制测试方法	6.1
筒支梁无缺口冲击强度 (23 ° C)	34
悬壁梁缺口冲击强度 --	64
23 ° C	6.5
无缺口悬臂梁冲击 --	590
23 ° C	44
热性能形变调节后的单位制测试方法 1.8 MPa, 未退火	280
1.8 MPa, 退火	278

熔融温度 311

线形热膨胀系数

流动 : 0 到 100 ° C 1.7E-5

流动 : 100 到 200 ° C 1.7E-5

横向 : 0 到 100 ° C 4.0E-5

横向 : 100 到 200 ° C 7.2E-5

注射干燥度 120

干燥时间 4.0

建议的最大水分含量 0.045

料斗温度 79.4

料筒后部温度 307 到 329

料筒前部温度 307 到 329

加工（熔体）温度 321 到 343

65% 玻璃矿物增强 PPA 美国索尔维 AS-1566HS BK324 高韧性 草坪和园林设备

65% 玻璃矿物增强 PPA 美国索尔维 AS-1566HS BK324 高韧性 草坪和园林设备

美国索尔维 PPA,AS-1566HS BK,增强级ppa,高韧性PPA,低翘曲ppa