PA1010 1SBVX-30H LDS EMS-GRIVORY 30%玻纤增强/医疗级PA1010

产品名称	PA1010 1SBVX-30H LDS EMS-GRIVORY 30%玻纤增强/医疗级PA1010
公司名称	东莞市常平金红塑胶原料经营部
价格	.00/个
规格参数	品牌:EMS 型号:1SBVX-30H LD 产地:瑞士
公司地址	樟木头镇百顺小区3巷5号
联系电话	18200646066 15914033897

产品详情

Grilamid 1SBVX-30H LDS black聚酰胺 1010 30% 玻璃纤维增强材料EMS-GRIVORY产品说明：Grilamid 1SBVX-30H LDS black是一种聚酰胺 1010（尼龙 1010）材料,含有的填充物为30% 玻璃纤维增强材料。该产品在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。Grilamid 1SBVX-30H LDS black的主要特性有: 阻燃/额定火焰 环保/绿色 耐冲击 优良的脱模剂 典型应用领域包括: 电气/电子应用 汽车行业 医疗/保健 照明设备

PA1010 1SBVX-30H LDS EMS-GRIVORY 30%玻纤增强/电镀级PA1010

Grilamid 1SBVX-30H LDS black 物性表

基本信息	
填料/增强材料	玻璃纤维增强材料, 30% 填料按重量
特性	抗撞击性，高 可电镀 可更新资源 良好的流动性 脱模性能良好
用途	Lighting Applications 电气/电子应用领域 汽车电子

	汽车领域的应用
	手机
	医疗/护理用品
外观	黑色
形式	颗粒
加工方法	注射成型
物理性能干燥调节后的单位制测试方法	1.46
收缩率	
垂直流动方向	0.60
流动方向	0.10
吸水率	
饱和, 23 ° C	2.3
平衡, 23 ° C, 50% RH	1.1
硬度干燥调节后的单位制测试方法	170
机械性能干燥调节后的单位制测试方法	11000
拉伸应力 (断裂)	115
拉伸应变 (断裂)	2.0

简支梁缺口冲击强度

-30 ° C	6.0
23 ° C	8.0

简支梁无缺口冲击强度

-30 ° C	40
23 ° C	40

热性能温度调节后的单位制测试方法

1.8 MPa, 未退火	165
8.0 MPa, 未退火	110

高使用温度

Long Term	90 到 110
Short Term	150

热性能温度调节后的单位制测试方法 200

线形热膨胀系数

流动	3.0E-5
横向	7.0E-5
表面电阻率	--
体积电阻率	1.0E+12
介电强度	40
漏电起痕指数	--
可燃性等级(0.8 mm)	HB

备注 10 ° C/min

PA1010 1SBVX-30H LDS EMS-GRIVORY 30%玻纤增强/医疗级PA1010

72G13HS1L PA66 | 聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66美国杜邦规格级别： 注塑 备注说明： 特性：高
TARFLON URC2501聚碳酸酯20% 矿物填料Idemitsu Kosan有限公司。产品说明：高反射，遮光效果，阻燃V-0
640PG3 PA66 | 聚亚己基己二酸酰胺#聚己二酰己二胺|尼龙66台湾南亚规格级别： 玻纤增强产品用途： 对强度,精
LNP VERTON RV00CE compound聚酰胺66长玻璃纤维SABIC Innovative Plastics Europe产品说明：LNP VERTON*
EM 产品再订购名称：RV00CE
AmodelAT-1125 HS 聚二甲苯酰胺 25% 玻璃纤维增强材料 苏威特种聚合物 产品说明： AmodelAT-1125 HS聚邻苯
具有成本效益。该树脂具有较高的热变形温度和较高的弯曲模量，比未经处理的玻璃增强PPA具有更大的拉伸
典型应用包括轴承、轴承夹持器/保持架、外壳、化学加工设备部件、电机架、运动设备、草坪和花园设备以及
Iupilon ECF2015R是一种聚碳酸酯（PC）材料,含有的填充物为15% 碳纤维增强材料。 该产品在北美洲、欧洲或
Leona 1402S聚酰胺66Asahi Kasei Chemicals Corporation产品说明：Leona 1402S是一种聚酰胺66（尼龙66）产品,。
生活消费品。特性包括: 阻燃/额定火焰 良好的刚度 良好的韧性 热稳定剂

PC 8330 用途： 其它 重要参数： 熔体流动速率:220 g/10min 密度:1.2 g/cm3 成型收缩率:0.5 % 缺口冲击强度:12 拉
Amilan CM1026聚酰胺6Toray Resin Company产品说明：Amilan CM1026是一种聚酰胺6（尼龙6）产品,。 它,在北
面和高流量长度的应用而设计。

PC PC-115 用途： 照明灯具 特性备注：低黏度 重要参数： 熔体流动速率:15 g/10min 吸水率:0.2 % 成型收缩率:0.
热变形温度:125 °C
PA6(聚已内酰胺#尼龙6)/PF003/沙伯基础（原GE） 用途： 其它 重要参数： 密度:1.27 g/cm3 缺口冲击强度:43 拉伸
XHT2143耐高温抗紫外线是一种高流动性、紫外线稳定、高热聚碳酸酯共聚物，HDT/Af为142摄氏度。有多种不
PC(聚碳酸酯#防弹胶)/LN-2250Z/帝人化成(美国) 用途： 其它 特性备注：低粘度；抗紫外线性能良好；耐气候
MPa 弯曲模量:2350 MPa 热变形温度:148 °C
Grilon TSG-30/4聚酰胺66/6共聚物30% 玻璃纤维增强材料EMS-GRIVORY产品说明：Grilon TSG-30/4是一种聚酰胺
该产品在北美洲、非洲和中东、拉丁美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方为:注射成型。Grilon TSG-30/4的主要

PA66 408HS/陶氏杜邦 用途： 工业机械,汽车部件 特性备注：特性：良好的热稳定性 重要参数： 密度:1.09 g/cm3
杜邦高性能聚合物ZytelHTN 51G35EF BK083聚对苯二甲酸乙酰胺（PPA）（未验证数据**） 聚合物，热塑性，聚
35%玻璃纤维增强PPA高性能聚酰胺，用于电气和电子应用 Zytel HTN51G35EF BK083是一种35%的玻璃纤维增强
杜邦高性能聚合物Minlon 10B40HS1 BK061尼龙66（未验证数据**）聚合物，热塑性，尼龙，尼龙66，尼龙66，4
BK061是一种40%矿物增强、热稳定的黑色聚酰胺66树脂，用于注塑成型。杜邦高性能聚合物公司提供的信息
Iupilon CLS1000是一种聚碳酸酯（PC）材料,。 该产品在北美洲、欧洲或亚太地区有供货,加工方式为:注射成型。
lubricop LUBRICOMP RFL26 lubricop RFL26是一种基于尼龙66树脂的 LUBRICOMP， 含有30%玻璃纤维、10%聚四
PC(聚碳酸酯#防弹胶)/GP-1006FH/LG化学 用途： 其它 特性备注：颗粒料 重要参数： 熔体流动速率:11 g/10min
MPa 弯曲模量:2170 MPa 硬度:118 热变形温度:129 °C
Vydyne 41H聚酰胺66Ascend Performance Materials Operations LLC产品说明：Vydyne 41H是一种通用的冲击改性PA
41H的热稳定包是为了在预期连续或长期高温暴露的应用中提供耐热性而制定的。Vydyne
41H是公认的所有加工和性能优势固有的PA66与增加了更好的冲击强度。该树脂具有高熔点、良好的表面润滑性

PC GS2040MKR 用途： 纤维级 重要参数： 熔体流动速率:5.1 g/10min 密度:1.52 g/cm3 吸水率:0.08 % 成型收缩率:0
MPa 热变形温度:140 °C
PC URC9010 用途： 其它 特性备注：High Reflectivity、磷含量，低（到无）、流动性高、无溴、阻燃性能 重要
MPa 弯曲模量:2500 MPa 热变形温度:112 °C
PA6 NY6GP 用途： 其它 特性备注： 经润滑、 一般目的 重要参数： 密度:1.14 g/cm3 成型收缩率:1.3 % 缺口冲击强
GS2010MR2 PC | 聚碳酸酯#防弹胶三菱工程塑料规格级别： 阻燃, 增强 纤维
Zytel 420HSL BK010 DuPont 高抗冲击PA66
Ultramid B3U Q721聚酰胺6巴斯夫公司产品说明：Ultramid B3U Q721是注塑级，阻燃，无卤素和磷，UL94 V0认证
TECHNYL A 218 BLACK 21N聚酰胺66Solvay Engineering Plastics产品说明：TECHNYLA 218 Black 21
N是一种无增强聚酰胺66，标准粘度，热稳定注塑成型。该等级供了未增强聚酰胺66的所有主要性能。此外，它
杜邦 70K20HSL NC010型尼龙树脂20%芳纶纤维杜邦高性能聚合物产品说明：芳纶 纤维增强，热稳定，聚酰胺66
VESTAMID L L-GF30聚酰胺12 30% 玻璃纤维增强材料赢创工业公司 产品说明：增强、填充和阻燃聚酰胺12化合
通过加入各种添加剂，如稳定剂、增塑剂、增强剂和填料，可以改变PA 12化合物的性能，以适应许多应用的要
12化合物特别适用于精密零件的注射成型；另外一些是专门为挤压工艺开发的。

PC 121 用途： 汽车部件 特性备注：无卤重要参数： 熔体流动速率:18 g/10min 密度:1.2 g/cm3 吸水率:0.15 % 成型收
Amilan CM3004-V0聚酰胺66Toray Resin Company产品说明：Amilan CM3004-V0是一种聚酰胺66（尼龙66）产品,。
ECONAMID6g15fl聚酰胺615%玻璃纤维增强材料DOMO工程塑料SPA产品说明：聚酰胺6,15%玻璃纤维，注塑成
TARFLON GZ2530聚碳酸酯30% 玻璃纤维增强材料Idemitsu Kosan有限公司。产品说明：阻燃剂
Amilan CM3001G-45聚酰胺6645% 玻璃纤维增强材料Toray Resin Company产品说明：
VESTAMID E E62-S3聚酰胺12赢创工业公司产品说明：典型应用：高山滑雪靴、无声齿轮、传送带PA 12弹性体
12弹性体是由PA 12段和聚醚段组成的嵌段共聚物。富含PA12的产品具有PA12的主要性能，而随着聚醚含量的增
ECONAMID6g15fl聚酰胺615%玻璃纤维增强材料DOMO工程塑料SPA产品说明：聚酰胺6,15%玻璃纤维，注塑成
Ultramid B3EG10聚酰胺6 50% 玻璃纤维增强材料巴斯夫公司产品说明：玻璃纤维增强注塑成型等级，用于具有极