

PA66R530H价格,美国首诺R530H

产品名称	PA66R530H价格,美国首诺R530H
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	31.00/千克
规格参数	品牌:美国首诺 型号:R533H 性能:增强热稳定PA66
公司地址	上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢
联系电话	021-13701971786 13701971786

产品详情

供应PA66R530H价格,美国首诺R530H 用途椅座、自行车输框、溜冰鞋底座

供应PA66R530H价格,美国首诺R530H 用途椅座、自行车输框、溜冰鞋底座

我们的地址：上海市奉贤区南桥镇国顺路936号5幢电话：021-13701971786联系手机：13701971786
期待您的咨询

供应PA66R530H价格,美国首诺R530H 用途椅座、自行车输框、溜冰鞋底座

供应PA66R530H价格,美国首诺R530H 用途椅座、自行车输框、溜冰鞋底座

PA66 美国首诺21SPC.R533H.R533.

PA66 美国杜邦FE13050.FE15004.FE15033.FE5382.FR52G20LX.FR15.ST-

PA66 瑞士EMS 6093 BGZ-50 FE5750 PVN-3H RD2509 RD2510

PA66 瑞士EMS 6093 BGZ-50 FE5750 PVN-3H RD2509 RD2510 TSS

TSS-4 TSV0 TV-3H T300NZ

PA66 日本三菱 N252D.3010N.3010GN15.3021GH-30

PA66 意大利兰蒂奇A45L1

美国杜邦：101L，101F，1032L，101L-NC010，103FHS，103HSL，10B，11C40-BK，153HSL-NC010

, 10B40 , 3426 , 35L , 408SH , 409AHS-BK010 , 70G33HS1-L , 70G20HSL , 74G43J-NC010 ,
77G33L-NC , 70G30HSLR , 70G13L , 70G13HS1-L , 70G33L , 70G33HS1-L , 70G43L , 70G60L ,
72G13HS1L , FR50 , FR15 , FR51G35 , FR52G45BL , FR7025V0F , ST801 , 8018 , 8018HS , 84G33 ,
FE15004 , FE15033 , HTN51G35HSL , HTN52G30NH

日本旭化成 : 1300G , 1402S , 14G33 , 90G60 , 93G33 , CR103 , FG171 , TR161 , WG143 , 54G33 ,
91G60 , FG172X31 , FR250 , 1300S , CR301 , FR200 , FR370 , LC020 , 1300GT , 13G15 , FG172

日本宇部 : 1015GC6 , 2015SE50-BK , 2015SV , 2020GC3-NC , 2020GU950 , 3020GX6 , 3332

日本三菱工程 : 3010SR , 3010GN15 , 3010N , 3021GH-20 , 3021GH-30

德国巴斯夫 : A3EG6 , A3WG6 , A3L , A3Z , 8233G , 1403-2 , 8231GHS , A3EG3 , A3W , A3EG7 , A3HG
6

, A3K , A3W2G6 , A3WG10 , A3WG7

美国GE : 75104A , AG6H-1001 , GYY01CP4011R , GYY334110 , RYY331100 , RYY3H4110 , AFR200-BK

供应PA66美国首诺R530, R533H 高强度 耐水解 , 食品级

供应PA66美国首诺R543H 22HSP, HB耐热性

供应PA66美国首诺21SPC 通用级 V-2

供应PA66美国首诺M344 BK 阻燃性 韧性级

供应PA66美国首诺50BWFS通用级

PA66 (聚酰胺66或尼龙66) , 同PA6相比 , PA66更广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。

聚酰胺树脂 , 英文名称为polyamide , 简称PA。俗称尼龙(Nylon) , 它是大分子主链重复单元中含有酰胺基团的高聚物的总称。为五大工程塑料中产量最大、品种最多、用途最广的品种。尼龙中的主要品种是尼龙6和尼龙66 , 占绝对主导地位 , 尼龙6为聚己内酰胺 , 而尼龙66为聚己二酰己二胺 , 尼龙66比尼龙6要硬12% ; 其次是尼龙11 , 尼龙12 , 尼龙610 , 尼龙612 , 另外还有尼龙1010、尼龙46、尼龙7、尼龙9、尼龙13 , 新品种有尼龙6I、尼龙9T和特殊尼龙MXD6 (阻隔性树脂) 等 , 尼龙的改性品种数量繁多 , 如增强尼龙、单体浇铸尼龙 (MC尼龙) 、反应注射成型(RIM)尼龙、芳香族尼龙、透明尼龙

、高抗冲（超韧）尼龙、电镀尼龙、导电尼龙、阻燃尼龙，尼龙与其他聚合物共混物和合金等，满足不同特殊要求，广泛用作金属，木材等传统材料代用品。

应用

广泛用于制造机械、汽车、化学与电气装置的零件，如齿轮、滚子、滑轮、辊轴、泵体中叶轮、风扇叶片、高压密封围、阀座、垫片、衬套、各种把手、支撑架、电线包内层等。

性能

PA66 聚酰胺66或尼龙66化学和物理特性PA66在聚酰胺材料中有较高的熔点。它是一种半晶体-晶体材料。PA66在较高温度也能保持较强的强度和刚度。在产品的设计时，一定要考虑吸湿性对几何稳定性的影响。为了提高PA66的机械特性，经常加入各种各样的改性剂。玻璃就是最常见的添加剂，有时为了提高抗冲击性还加入合成橡胶，如EPDM和SBR等。PA66的粘性较低，因此流动性很好（但不如PA6）。这个性质可以用来加工很薄的元件。它的粘度对温度变化很敏感。PA66的收缩率在1%~2%之间，加入玻璃纤维添加剂可以将收缩率降低到0.2%~1%。收缩率在流程方向和与流程方向相垂直方向上的相异是较大的。PA66对许多溶剂具有抗溶性，但对酸和其它一些氯化剂的抵抗力较弱。

工艺条件

干燥处理：如果加工前材料是密封的，那么就没有必要干燥。然而，如果储存容器被打开，那么建议在85 的热空气中干燥处理。如果湿度大于0.2%，还需要进行105 ，12小时的真空干燥。

熔化温度：260~290 。对玻璃添加剂的产品为275~280 。熔化温度应避免高于300 。模具温度

：建议80 。模具温度将影响结晶度，而结晶度将影响产品的物理特性。对于薄壁塑件，如果使用低于40 的模具温度，则塑件的结晶度将随着时间而变化，为了保持塑件的几何稳定性，需要进行退火处理。

注射压力：通常在750~1250bar，取决于材料和产品设计。

注射速度：高速（对于增强型材料应稍低一些）。流道和浇口：由于PA66的凝固时间很短，因此浇口的位置非常重要。浇口孔径不要小于0.5t（这里t为塑件厚度）。如果使用热流道，浇口尺寸应比使用常规流道小一些，因为热流道能够帮助阻止材料过早凝固。如果用潜入式浇口，浇口的最小直径应当是0.75mm。典型用途 PA66更广泛应用于汽车工业、仪器壳体以及其它需要有抗冲击性和高强度要求的产品。

透明或不透明乳白色结晶形聚合物，具有可塑性。密度 1.15g/cm^3 。熔点 252°C 。脆化温度 -30°C 。
热分解温度大于 350°C 。连续耐热 $80\text{--}120^\circ\text{C}$ ，平衡吸水率 2.5% 。能耐酸、碱、大多数无机盐水溶液、卤代烷、烃类、酯类、酮类等腐蚀。