

PLA美国NatureWorks 3260HP高流动

产品名称	PLA美国NatureWorks 3260HP高流动
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:PLA美国NatureW 型号:3260HP 产地:高流动
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

PLA美国NatureWorks 3260HP高流动 (PLA3260HP)

PLA (polylactide) 是一种生物可降解塑料，由乳酸聚合而成。它具有优异的热稳定性、抗溶剂性、机械性能和加工性能。PLA 3260HP 是一种高流动性的牌号，适用于挤出、注塑、拉膜和纺丝等多种加工方式。其产品在生物降解性、生物相容性、光泽度、透明性、手感和耐热性方面表现出色，同时还具有一定的耐菌性、阻燃性和抗紫外性。因此，PLA 3260HP 广泛应用于包装、纤维和非织造物等领域。

PLA 3260HP 的熔点在 170-230°C 之间，具有良好的热稳定性。其加工温度通常在 170-230°C 范围内。PLA 3260HP 具有优异的抗溶剂性，能够耐受多种有机溶剂。此外，PLA 3260HP 还具有优异的机械性能，包括高拉伸强度和模量。其加工性能也非常出色，适用于挤出、注塑、拉膜和纺丝等多种加工方式。

聚乳酸的热稳定性好，加工温度170 ~ 230 ，有好的抗溶剂性，可用多种方式进行加工，如挤压、纺丝、双轴拉伸，注射吹塑。由聚乳酸制成的产品除能生物降解外，生物相容性、光泽度、透明性、手感和耐热性好，还具有一定的耐菌性、阻燃性和抗紫外性，因此用途十分广泛，可用作包装材料、纤维和非织造物等，目前主要用于服装(内衣、外衣)、产业(建筑、农业、林业、造纸)和医疗卫生等领域。

PLA的制造商是美国NatureWorks公司，其次是中国的海正生物，他们目前的产量分别是10万吨和1万5千吨。PLA有很多的应用，可以在挤出、注塑、拉膜、纺丝等多领域应用。

美国聚乳酸PLA 降解塑料PLA2002D 美国NatureWorks2000系列是一种热塑性树脂用于新鲜食品包装和食se

rviceware应用。这是一个透明的通用挤出级，可用于自然或作为一个配方的一部分。这是一种高分子量的聚合物级常规挤出设备上轻松处理。挤压辊很容易热成型。

生物降解塑料的诠释：生物降解塑料是指一类由自然界存在的微生物如细菌、霉菌(真菌)和藻类的作用而引起降解的塑料。理想的生物降解塑料是一种具有优良的使用性能、废弃后可被环境微生物完全分解、终被无机化而成为自然界中碳素循环的一个组成部分的高分子料。"纸"是一种典型的生物降解材料，而"合成塑料"则是典型的高分子材料。因此，生物降解塑料是兼有"纸"和"合成塑料"这两种材料性质的高分子材料。

供应工程塑料：PC，PBT,TPX,PPS,COC，LCP，PA6，PA6/66，PA12，PA66，PA46,PA11,PA6T,PA9T,PA612,PA/MXD6，

PBT，PC/ABS，PC/PBT，PC/PET，PEEK，PEI，PET，PMMA，POM，PPA，PPE，PPO，PPS，ASA等

热弹性体：TPX,EVA,EMA，CPE，POE，PBE，POP，TPE，TPEE，TPO，TPR，TPU，TPV等

通用塑料：ABS，AS(SAS)，EAA，GPPS，HDPE，HIPS，LDPE，LLDPE，MBS，PP，PVC等

特种塑料: PTFE，PVDF，PFA，ETFE，PCTFE，PEEK，PEI，PPS，COC，LCP等

如未找到您合适的型号,或者有工程技术方面的疑问，欢迎来电来人至我公司咨询,本公司工作人员竭诚为您服务!