

挤出涂层EEA,美国杜邦AC2116

产品名称	挤出涂层EEA,美国杜邦AC2116
公司名称	上海多源塑胶原料有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	美国杜邦:生产厂家 AC2116:型号 美国:产地
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

供应挤出涂层EEA,美国杜邦AC2116低温密封圈，通讯电缆半导体性套管

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

供应挤出涂层EEA,美国杜邦AC2116低温密封圈，通讯电缆半导体性套管

EEA美国杜邦 AC2112 AC2116 AC2618 AC2715

EEA法国阿科玛2200 2308 4700 4720 5500 6200 7500 8200 TX8030

EEA杜邦三井A702，A713，A714，A715，A709

EEA日本聚化A1100 A1150 A1200 A3100 A4200 A4250

EEA美国陶氏EA100、EA101、EA102、EA103、DXM169

EEA日本NUC:6220、6221、6225、DPDJ-6182、DPDJ-6169、6170、DPDJ-9169、6510、6520、6570、
6070、6090、6940

长期现货供应EEA，美国杜邦EEA，法国阿科玛EEA，美国陶氏EEA，EEA价格，EEA物性表

EEA主要用途：1、用作易弯、耐折、弹性好的软管，低温密封圈，通讯电缆半导体性套管，手术用袋、

外

科手套、包装薄膜及容器等。2、可用于耐高温挤出涂层（对基体材料粘结力良好）及其它塑料的低温耐冲

和耐环境

应力开裂的改性剂。3、可掺入炭黑制导电性材料。4、可注射成型制品有汽车驾驶盘及其它部件

、电机部件、安全器具、冷藏库浅盘、家庭用品、运动鞋底等。5、可中空成型制品有各种油类及药品容器

。6、可涂敷制品和层压制品可作各种包装材料、金属涂层。

7、可用作电绝缘材料、收缩包装薄膜、收缩

管材、复合薄膜及泡沫塑料等。

化学与性能

EEA树脂是在专门改装过的高压聚乙烯反应器中由自由基聚合法生产的。当丙烯酸乙酯的含量增加时，共聚

物将变得更坚韧、更柔软、更有弹性。高丙烯酸乙酯含量树脂的极性，增加表面吸收油墨的能力并具有粘

合性质。

与其它聚烯烃如LDPE相比较，EEA的基本使用性能有：对应力断裂、冲击、和弯曲疲劳有较强的抵抗力；较

高的摩擦系数；较好的低温性能以及更低的熔点。当丙烯酸乙酯(EA)含量升高时，共聚物的上限使用温度稍

有下降，透明度降低。

市场上的EEA通常是未加改性的片状树脂，但也有含大量填料的专用混合料，如阻燃混合料和用作线缆涂层

的半导体材料。

加工

加工EEA共聚物可采用为具有相似熔融指数的LDPE设计的标准的挤塑。吹塑和注塑设备。典型的挤压熔融温

度为320 ° F;注塑法的温度范围为280—400 ° F，具体数值需根据熔融指数和丙烯酸乙酯的含量而定。EEA

共聚物加工时无论采用挤塑法、吹塑法或者注塑法加工，通常均无须使用助剂。

用途

典型用途包括：聚合物改性、热熔性粘合剂和密封剂、挠性软管和普通管子，层压片材、多层薄膜、注

塑

和挤压零件以及电线和电缆混合料。

EAA共聚物能与所有的烯烃聚合物相容，如：VLDPE、LDPE、LLDPE、HDPE和聚丙烯等。EAA与其它聚烯烃混

配在一起，一般用来生产一种模量能达到专门要求的，又保留了所想要的EEA特性的产品。高模量聚合物如

聚下难、酰胺和聚酯，添加了EEA共聚物后，抗冲击性能显著提高。EEA共聚物也用来生产热熔性粘合剂类

产品，比乙烯共聚物有更宽的使用温度范围。EEA热熔性粘合剂有一些独特的综合性能，包括：很高的剪切

破坏温度和低温韧度;以及对非极性基质有优良的粘合力。在薄膜应用领域，EEA共聚物被用作多层薄膜的

连结层，并用于和其它聚合物混配以改进低温韧度和抗应力断裂性能。EEA共聚物对填料有很高的容纳量，

以EEA和炭黑为原料的半导体薄膜及管材被制成微型芯片的包装材料、甘油袋，以及多种医院方面的防

静电用途。FDA规定，接触食品的EEA共聚物中EA含量不能超过8%，然而，较高EA含量的共聚物可以与其

它烯烃聚合物掺合，从而使混合料中的EA含量低于8%，满足FDA的规定。而同时，混合料还必须满足

FDA中177-1520条款对聚烯烃浸取物的限制。