

现货美国杜邦EMA 22-2挤出成型 复合成型应用

产品名称	现货美国杜邦EMA 22-2挤出成型 复合成型应用
公司名称	墨澜中嘉（东莞市）塑胶科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:EMA 塑胶原料 型号:22-2 包装:原产原包
公司地址	东莞常平麦元村物流大道西段美吉特一期5栋20号
联系电话	0769-87187279 13711820929

产品详情

现货美国杜邦EMA 22-2挤出成型 复合成型应用

EMA原料的它是属于一种乳白色的半透明的固体，EMA原料是由丙烯酸甲酯和乙烯为原料，然后以过氧化物作为引发剂，后需要进行高压加热聚合制成而成的。它的中文全称叫做乙烯-丙烯酸甲酯共聚物，它的英文名称叫做ethylene-methyl acrylate copolymer。

EMA原料具有电性能优良、熔体流动速率好、挤塑贴合温度合适、丙烯酸甲酯含量适当、耐环境应力开裂性好等等这些优良的特性的，也正是由于如此，所以可以把EMA原料吹塑成薄膜，然后用在食品包装、一次性手套、吹塑制玩具、医药、发泡制泡沫板材以及挤塑制软管等这些行业的制作中的。

EMA塑料的特性出了上述以外，它还具有较好的相溶性、柔软、易加工、低温热封性佳、抗污染性优良等这些特点，所以EMA塑料也可以作为撕封盖膜的基础原料使用的，而且它还可以把它作为一种工程塑胶原料的改性剂来使用的。

品牌：美国杜邦

型号：22-2

加工级别：注塑级

包装规格：25公斤/袋

EMA材料一、简介EMA是乙烯丙烯酸甲酯共聚物。由于其的化学结构，具有以下优点：1．热稳定性2．的填充性3．柔韧性和弹性4．良好的聚合物相容性5．密封易撕性和低温热封性二、应用1．包装材料E

MA作为挤出涂覆树脂，与PE、PP、PA、PVDC等基材有良好的粘合性，在LDPE和EVA的共挤夹层以及基材表面的粘合上它能够提供一种的平衡。大量用于食品包装如酸乳杯盖、方便面碗盖等易撕膜和多层共挤包装。2. 医疗卫生用品作为吹膜树脂，大量用于生产柔软弹性薄膜、低熔点包装袋、一次性手套、医用消毒盖布等。3. 汽车隔音材料可以用于生产发泡材料，具有发泡均匀、柔软、等特性，也可以交联；与PE、PP共混后可以改善PE、PP的发泡性能。

EMA它具有很好的反应活性、结晶性和流动性，且与多种塑料具有良好的相容性，在加工过程中具有的热稳定性。三、作为食品复合包装材料的粘合剂。1、与尼龙共挤，作为肉制品、冷冻食品的包材；2、用于纯铝或LDPE铝塑复合材料，可生产各种薄膜和易剥开的香袋；3、粘接塑料薄膜，如OPP、PET，用于糖果、快餐食品的包装；4、作为热熔胶的组分，可用于包装或图书装订方面二、工程聚合物的相容剂或改性剂5、尼龙的抗冲改性剂，可以生产增韧和超韧尼龙；6、聚酯改性剂，用于PBT、PET的增韧改性；7、填料相容剂，用于生产无卤阻燃电缆料；8、通过交联提高性能，用于电缆、汽车、热熔胶等特殊场合中。

美国杜邦EMA ，22-2挤出成型 ，复合成型EMA 应用