

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明

产品名称	耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明
公司名称	东莞汝尔塑胶有限公司
价格	32.00/公斤
规格参数	品牌:共聚聚酯 型号:AN004 特点:高耐化学 高透明 耐芳香精油腐蚀 食品级
公司地址	广东省东莞市常平美吉特塑料中心四栋9号
联系电话	0769-86846377 13712609056

产品详情

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明 香水瓶 化妆品包装用料

Eastar™AN004、共聚酯 伊士曼化学公司

特点：刚性，良好、高光、抗撞击性，良好、可加工性，良好、良好的流动性、良好的着色性、耐化学性良好、清晰度，高韧性良好、脱模性能良好、阻隔树脂

应用：化妆品包装、包装、个人护理、厚壁配件（部件）、护罩、瓶子

产品描述:

Eastar™AN004共聚酯包含脱模。具有优良的外观和几乎是无色透明的。其最突出的特点是它的耐化学性和处理能力。接触芳香精油常常引起许多聚合物树脂的实际破裂或断裂,但AN004保持其物理属性暴露在这些油,和它的外观几乎不变。容易的过程,它容易流动,充满复杂的模具。其加工性能加上杰出的耐化学性使它适合厚壁的应用程序。

这个产品已经GREENGUARD室内空气质量认证®。

GREENGUARD室内空气质量认证® 马克是一个注册证明商标使用许可下通过GREENGUARD环境研究所(基)。基是一种industry-independent,非营利组织监管GREENGUARD认证程序。GREENGUARD认证程序是一个独立的行业,第三方测试程序low-emitting产品和材料的室内环境。关于基的更多信息和获取打印的证书为伊士曼™共聚酯,访问www.greenguard.org。伊士曼化学公司在选择制造商目录并单击搜索显示我们的产品列表。

认证标志是一个注册的证明商标使用许可下通过麦克多诺Braungart设计化学(MBDC)。MBDC是全球可持续发展咨询和产品认证公司。摇篮到摇篮®框架超越传统的目标是减少贸易的负面影响(“生态效益”),增加其积极影响的新范式(“eco-effectiveness”)。在其核心,摇篮到摇篮设计感知大自然的安全和生产过程

的“生物的新陈代谢”作为模型开发的技术代谢流的工业材料。产品组件可以用于持续复苏和二次利用生物技术营养在这些新陈代谢。

本公司阿里巴巴诚信通商铺网址：shop1413124039050.1688.com 东莞汝尔塑胶有限公司

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明 香水瓶 化妆品包装用料 性能优点：

- 1：高透明性，透明度>92%以上，雾度<1%。
 - 2：高耐化学性，可耐油酸，耐香精，咖啡、巧克力、油脂、酸等耐多种化学，多用于生产食品级，高档香水瓶 香水盖 化妆品之类的产品，抗化学性 PCTA >TRITAN=PCTG>PETG
 - 3：容易加工，可加工成型任意形状，成型后弯曲无反白。
 - 4：无BPA,不含双酚A,食品级，医用级原料，抗刮花性能好，轻微的刮花，可以吹风机削除。
 - 5：热变形温度73度左右，耐低温性能好。
 - 6：二次加工性能好。多样的粘合方法：一般溶剂，一般粘合剂，摩擦粘合，高周波粘合，超音波粘合，机械方式粘合（螺丝、铆钉）。
 - 7：冲击强度高，韧性好。成型后的产品摔不破。
 - 8：环保安全塑料，可回收使用，无毒烟或气体产生，燃烧时低烟、无毒性，PCTA共聚酯制品可用于与食品接触的各种用途，这在FDA规范21CFR—177—12401中已有规定，并也得到USDA许可用作肉禽类包装材料。
 - 9.用于香水瓶和瓶盖、化妆品瓶和瓶盖、口红管、化妆盒、除臭剂包装、爽身粉瓶和眼线笔套
- 医用方面：过滤器、耳咽管、管子连接件、泵、夹子。

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明 香水瓶 化妆品包装用料 PCTA介绍

一、PCTA是一种非结晶型共聚聚酯，随着共聚物中CHDM的增加，熔点下降，玻璃化温度上升，结晶度下降，最后形成无定形聚合物。一般PCTA中CHDM的含量在30%-40%较适宜。二、PCTA具有较好的粘性、透明度、颜色、耐化学药剂、和抗应力白化能力。可很快热成型或挤出吹塑成型。粘度比丙烯酸(亚克力)好。其制品高度透明，抗冲击性能优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能极佳，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可以采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规的机加工修饰。三、PCTA是一种非晶型共聚酯，其制品高度透明，抗冲击性能优异，特别适宜成型厚壁透明制品，其加工成型性能极佳，能够按照设计者的意图进行任意形状的设计，可以采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材、化妆品包装等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规的机加工修饰。可能采用传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法，可以广泛用于板材、片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材等市场，同时其二次加工性能优良，可以进行常规机加工修饰。四、PCTA的主要特性 1)出众的热成型性能 PCTA板材易于生产出造型复杂及拉伸比大的制品。而且，与PC板和抗冲改性的压克力不同，这种板材无须在热成型加工前进行预干燥处理。与PC板或压克力相比，其成型周期短，温度低，成品率更高。2)坚韧性 PCTA板材的挤出板材通常比通用压克力坚韧15至20倍，比抗冲改性的压克力坚韧5至10倍。PETA板材在加工、运输和使用过程中具有足够的承受能力，有助于防止破裂。3)耐候性 PCTA板材提供了优秀的耐候性。它可以保持产品的坚韧性，防止变黄。它含有紫外线吸收剂，可共挤成一保护层，保护了板材免受紫外线的有害影响。4)加工简便 PCTA板材可进行锯切、模切、钻孔、冲孔、剪切、铆接、铣边以及冷弯，不至于破碎。表面的轻微刮痕可用热风来消除。溶剂粘接亦是常规操作。它比通用压克力、抗冲改性压克力或PC板更易于加工，并可进行植绒、电镀、静电等加工处理。5)优秀的耐化学性能 PCTA板材可以耐受多种化学品以及常用的清洁剂 6)环保性 PCTA板材基材均为环保材料，符合食品接触管理要求。7)经济性 它比PC板便宜，比压克力经久耐用。五、PCTA的主要用途 (1)板、片材 (2)异型材 (3)化妆品包装 PCTA是一种高透明的共聚聚酯塑料原料。具有高透明度，良好的韧性和冲击强度，优异的低温韧性，高抗撕性及良好的加工性能，优异的耐化学性能。可采取传统的挤出、注塑、吹塑及吸塑等成型方法进行加工。广泛应用于板片材、高性能收缩膜、瓶用及异型材市场；可以用来生产玩具、家用器皿及医疗用品等；通过了美国FDA关于食品接触标准，可以应用于食品、医药、化妆品包装等领域。 本公司供应美国伊斯曼PCTA的牌号有：Z6002,Z6004,Z6

006,Z6018,BR001,BR003,BR203,AN001,AN004,AN0012,AN0014,DS1010,DS2010

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明 官方物理性能表

耐香水 PCTA AN004伊士曼原料 高透明 仓库库存图

