

PC原料 2205 科思创Makrolon

产品名称	PC原料 2205 科思创Makrolon
公司名称	东莞市浩铭塑胶原料有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:科思创 型号:PC 2205 产地:德国、上海、泰国
公司地址	广东东莞市樟木头镇先威大道塑金国际12栋
联系电话	18819118112

产品详情

PC原料 2205 科思创Makrolon是分子链中含有碳酸酯基的高分子聚合物，聚碳酸酯PC原材料在这个分子结构上的非常特别性，目前它已是五大工程塑料中成长速度发展迅速，非常快速的成为很通用工程塑料，也是普及市场很大需求的材料之一。应用到每个需要的环节，要有尽有！如：建材行业、汽车制造业、医疗器械、航空航天、包装领域、电子行业、光学透镜、光盘制造业、光学照明、电子电器、机械设备、医疗器材等等！尤其是光学领域、耐寒耐候方面，满足了极其高的要求及及其恶劣的环境。光学领域透光率达到了92%以上，长期耐低温-40度可达到3年以上，各方面性能，冲击不会变差很大！可想而知，它的性能是多么的完善！

PC原料 2205 科思创Makrolon主要优点：1．具有着很高的冲击强度，这是很多原料如：ABS、PMMA、P S、PBT等的短板，尤其是透明塑料！抗冲击强度更不如PC啦。外力持久控制，失去外力后快速回弹还原系数接百分百的点数、适合PC材料持久性使用温度可以从-40——130范围内物理性能无变化，是多么优越呀；5．在物理性能耐疲劳方面表现也尤为突出，成型后的产品受外力的变形度很低很低的，即使受外力变形，失去外力的时候又即刻恢复原形状的99%之多；6．耐气候老化方面PC原料堪称是，先举几个事例。在生活中大家常接触的有：汽车灯罩、遮光板、LED光扩散灯罩、在阴暗潮湿的矿隧道里面用的矿灯罩、电表箱、机电盒、安全消防等在更恶劣的环境中有航空航海挡风玻璃那是要受冷热交替、酸碱盐腐蚀的，虽然PC耐酸碱盐一般但是它本身具有的条件，其他产品也不一定能满足的了；

Makrolon 2205 PC 通用；脱模性好；低粘度通用

Makrolon 2207 PC 通用；低粘度通用

Makrolon 2256 PC 食品接触可接受；脱模性好；低粘度

Makrolon 2258 PC 生物相容性；环氧乙烷可灭菌；良好的医疗器械；医疗/保健应用

Makrolon 2405 PC 通用；脱模性好；低粘度通用

Makrolon 2405 MAS048 PC 通用;脱模性好；低粘度通用

Makrolon 2405 MAS056 PC 通用;良好的抗冲击性；良好的模具...通用

Makrolon 2405 MAS057 PC 通用;良好的抗冲击性；良好的模具...通用

Makrolon 2407 PC 通用；脱模性好；低粘度通用

Makrolon 2407 MAS056 PC 通用;良好的抗冲击性；良好的模具...通用

PC原料 2205 科思创Makrolon主要用途：在照明光学领域里面,生活中的各类大小型灯罩灯座、机械玻璃
防卫器械、显微镜片相机镜头机身机筒等，户外板材类。电子电器：聚碳酸酯是优良的E（120）级绝
缘材料，用于制造绝缘接插件、线圈框架、管座、绝缘套管、电话机壳体及零件、矿灯的电池壳等。也
可用于制作尺寸精度很高的零件，如光盘、电话、电子计算机、视频录象机、电话交换器、信号继电器
等通讯器材。

PC原料 2205 科思创Makrolon塑胶原料除了自身具备的很多优越性能外，它还有一项非常特殊的功能！为
了更好更完善的满足生活需求经过研发PC原料还可以跟其他工程塑料，通用塑料共混来得到另一种性能
材料，统称改性塑料或者合金塑料。市场流通多的就是PC/ABS、PC/PET、PC/PBT等这是流通的也是第
三方用的很多的。

历史：Bayer's PC and PC/ABS completed the handover with Covestro in 2016. Covestro is also a German chemical
company whose business scope includes the development and production of polycarbonate, bisphenol A, diphenyl
carbonate, and blends of polycarbonate and other polymers. But his main is the chemical industry. The most
important ones include polyurethane and polycarbonate. Polyurethane is mainly used to protect elastic plastics, such
as: leather, sealing strips, rubber coatings, sheaths, tires and other series materials, but polycarbonate is The high-tech
basic industries of high-performance plastics have outstanding performance in all aspects, which are also introduced in
detail in the previous content. The two are widely used in various aspects such as automobiles, construction,
electronics and daily necessities. Especially in the automotive industry, although the two are not blended together, they
are very well integrated where needed. All current models of Covestro PC and PC/ABS are the material model
numbers used by Bayer in the past. On the contrary, all previous models of Bayer's PC and PC/ABS were issued under
the German Covestro brand!