

耐高温 PC/ABS 基础创新美国 CX7240-701

产品名称	耐高温 PC/ABS 基础创新美国 CX7240-701
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	35.00/kg
规格参数	品牌:基础创新塑料 型号:CX7240-701 产地:美国
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威68号塑金塑胶商业中心14栋203室
联系电话	0769-82933715 18128593518

产品详情

耐高温 PC/ABS 基础创新美国 CX7240-701

PC/ABS具有PC和ABS两者的综合特性。例如ABS的易加工特性和PC的优良机械特性和热稳定性。二者的比率将影响PC/ABS材料的热稳定性。PC/ABS这种混合材料还显示了优异的流动特性。收缩率在0.5%左右。

二、PC/ABS是一种通过混炼后合成的改性工程塑料。其中，PC就是聚碳酸酯，ABS就是丙烯腈（A）、丁二烯（B）和苯乙烯（S）的共聚物。这种改性塑料比单纯的PC和ABS性能更好，例如：抗冲击性提高，耐热性提高，硬度提高等等

PC/ABS 聚碳酸酯和丙烯腈-丁二烯-苯乙烯共聚物和混合物

ABS塑料特点

- 1、综合性能较好,冲击强度较高,化学稳定性,电性能良好.
- 2、与372有机玻璃的熔接性良好,制成双色塑件,且可表面镀铬,喷漆处理.
- 3、有高抗冲、高耐热、阻燃、增强、透明等级别。

4、流动性比HIPS差一点，比PMMA、PC等好，柔韧性好。

到2022年，中国的PC材料总产能有望达到350万吨/年，比2018年激增235%。而2022年中国对PC的整体需求量估计会在220万-230万吨左右，比2018年仅仅增加22%-25%。如何消化这么多的新增产能，是各家生产企业面前的新课题。