

# 供应PC K-1300日本帝人耐低温增韧高抗冲

产品名称	供应PC K-1300日本帝人耐低温增韧高抗冲
公司名称	上海旺塑进出口有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区肖塘路255弄10号1层
联系电话	13472567577 13472567577

## 产品详情

PC K-1300是日本帝人公司生产的一种高粘度聚碳酸酯（PC）材料。它具有一些独特的特性和参数，使其适用于特定的应用领域。

首先，PC K-1300的密度为1.2 g/cm<sup>3</sup>，吸水率为0.2%，成型收缩率为0.6%。这些参数对于塑料材料的加工和制品的性能都有一定的影响。

其次，PC K-1300具有出色的机械性能，如缺口冲击强度为89 kJ/m<sup>2</sup>，断裂伸长率为50%，弯曲模量为2200 MPa。这些性能使得PC K-1300能够承受较大的外力和冲击，具有较高的强度和刚度。

此外，PC K-1300还具有较好的热性能，其维卡软化点为151℃，热变形温度为132℃。这些参数表明PC K-1300能够在较高温度下保持较好的稳定性和形状稳定性。

另外，PC K-1300的透光率达到了88%，显示出其优良的光学性能。这使得它在需要高透明度的应用领域中有很好的应用前景，如照明灯具、建筑建材中的型材等。

PC K-1300的加工方式主要为挤出或注射成型，可以加工成各种形状和尺寸的制品。由于其高粘度的特性，PC K-1300在某些特定的应用领域中有一定的优势，如挤出成型中的管材、板材等。

综上所述，日本帝人的PC K-1300是一种高粘度聚碳酸酯材料，具有出色的机械性能、热性能和光学性能。它适用于需要高透明度、高强度和高刚度的应用领域，如照明灯具、建筑建材等。同时，其加工性能也使其能够适应不同的成型工艺和制品要求。

请随时与我们联系。我们的专业团队将竭诚为您提供咨询和技术支持，协助您选择适合的产品，并提供优质的售后服务。上海旺塑进出口有限公司期待与您的合作，共同推动您的业务发展。