

中新华美改性塑料玻纤增强pc料厂家定制 改性pc塑料

产品名称	中新华美改性塑料玻纤增强pc料厂家定制 改性pc塑料
公司名称	青岛中新华美塑料有限公司
价格	.00/千克
规格参数	品牌:中新华美 加工级别:注塑级 产地:山东
公司地址	中国山东青岛市城阳区青岛市城阳西城汇工业园
联系电话	86-0532-66790668 13792886757

产品详情

产品简介

PC材料加入玻纤后，其疲劳强度、拉伸强度、弯曲强度、弹性模量等机械性能显著改善，并可较大幅度提高其耐热性，成型收缩率较小。

玻纤增强PC材料具有优良的韧性、强度、耐应力开裂、耐热性、光泽度、电镀及喷涂性能，可对其进行阻燃和增强等改性，可根据客户具体需求加工定制，可做玻纤增强阻燃PC、无卤阻燃PC、耐候PC、玻纤增强阻燃PC/ABS合金、通用耐热PC/ABS合金、无卤阻燃PC/ABS合金、通用阻燃PC/ABS合金等。

玻纤增强PC材料具有强度、刚性和尺寸稳定性，改善了应力开裂性，在机械、仪表、电器、交通运输等领域，被广泛用于制造轴承保持架、导轨、齿轮、设备外壳、电子计算机零件、精密仪器零件、配电板、电动工具外壳、汽车零件、飞机零件、自行车零件以及宇航员头盔等。详细了解可以通过在线咨询或者电话咨询来解决您的问题。

性能指标

--	--

玻纤增强PC

主要用途

产品型号

通用特性

音响支架、汽车、家用电器等

FRPC+10%GF

V-0级无卤阻燃

胶框

PC+20%GF

PC+30%GF

高刚性

FRPC

电子电器部件

项目	单位	检验方法	H17N26PC/G1	J17D02PC/G10	A11801PC/G10	J16901PC/G30
拉伸强度	Mpa	ISO 527-2	57.8	62.9	90	62

伸长率	%	ISO 527-2	20.2	9.8	5	0.8
弯曲强度	Mpa	ISO 178	91.8	101.2	141.9	97
弯曲模量	Mpa	ISO 178	3736	3827	3900	7202
简支梁缺口冲击强度	kJ/m ²	ISO 179-1	17.5	10.2	9	11.8
密度	g/cm ³	ISO 1183	1.265	1.255	1.273	1.409
熔流体速率	g/10min	ISO 1133	8.2	18.4	12.2	-

产品特征

具有优良的韧性、强度、耐应力开裂、耐热性、光泽度、电镀及喷涂性能，可对其进行阻燃和增强等改性。

选择我们的理由

中新华美公司拥有专业的研发团队，根据客户要求定制开发，快速提供样料试样，满足客户新产品开发要求。专业的检测人员对每一批产品进行全性能检测，产品出厂时都会提供性能检测报告，质量好，有保障，公司所做玻纤增强PP材料已被广泛应用于家电、汽车零部件、工程机械等领域。公司多项产品通过了等多项认证，产品符合RoHs、REACH等欧盟对有害物质管控的要求。可根据客户具体要求提供定制化服务，是您值得信赖的塑料改性加工企业。

公司拥有多项先进的检测设备：紫外光老化试验箱、热变形维卡软化点试验机、高低温交变湿热试验箱、水平垂直燃烧测定仪、电子万能拉力试验机、熔体流动速率仪等检测设备，对材料进行检测试验，可提供各项性能检测报告。颜色和性能稳定，强度高，低气味，易于加工，成品率高，降低客户成本；适合于大型企业提供配套服务。公司通过了ISO9001、TS16949质量体系认证、ISO14001环境管理体系和OH

SAS18001职业健康安全体系认证。

公司介绍

青岛中新华美塑料有限公司23年来主要产品有染色ABS、TPE、TPU软胶染色;玻纤增强PP、PC、玻纤增强阻燃尼龙、PP加矿物填充、改性PBT、耐候ASA、阻燃PC、免喷涂塑料和PC/ABS合金系列等八大系列100余种产品,可满足不同领域的产品需求。

公司拥有染色、改性生产线20余条,检测设备齐全。根据客户要求量身定制产品。公司产品质量稳定,供货及时,和白色家电、汽车、电子等行业客户建立了长期的合作关系,并取得了一致好评,主要合作客户有:海尔、海信、一汽、陕汽、福田汽车、歌尔声学、富士康等100余家企业。

公司可根据客户要求染色加工ABS、PS、PMMA、AS、PC、PC/ABS、PP等工程塑料粒子;各种填充、阻燃、增强改性ABS、PP、PC/ABS、PA等工程塑料粒子;各种汽车门板、保险杠、仪表板、发动机盖板、车灯等汽车专用料。

公司展示