

健身器材吸塑护板，半透明，不易变形，ABS材质

产品名称	健身器材吸塑护板，半透明，不易变形，ABS材质
公司名称	青岛海汉塑胶有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	山东青岛即墨
联系电话	0532-88586126 18561615500

产品详情

健身器材护罩吸塑加工，全新ABS材质，冷灰透明色

所用原料为全新ABS材质，采用时下最为流行的透明冷灰色，开模费用低，周期短，易改形。取代了之前采用的PVC吸塑加工，比PVC、PETG等更耐高温，在出口到温度比较高的国家或地区时不会因为气温高而变形。2、比PC成本低，而且吸湿性没那么严重比PC更容易吸塑加工。3、后期修边加工性好。能够得到更为复杂的造型。有需要健身器材外壳、健身器材护罩的客户可直接联系我们。

通常普通的本色ABS为无毒、无味，外观呈象牙色半透明，密度为1.08~1.18g/cm³，收缩率为0.4%~0.9%，弹性模量值为0.2Gpa，泊松比值为0.394，吸湿性<1%，熔融温度217~237℃，热分解温度>250℃。ABS有优良的力学性能，其冲击强度极好，可以在极低的温度下使用；ABS的耐磨性优良，尺寸稳定性好，又具有耐油性。ABS的耐蠕变性比PSF及PC大。ABS的力学性能受温度的影响较大。ABS的热变形温度为93~118℃，制品经退火处理后还可提高10℃左右。ABS在-40℃时仍能表现出一定的韧性，可在-40~100℃的温度范围内使用。ABS的电绝缘性较好，并且几乎不受温度、湿度和频率的影响，可在大多数环境下使用。

透明ABS的应用范围：

透明ABS在吸塑中经常应用的领域是健身器材外壳和汽车内饰护罩。健身器材的比如臂力机的前后护罩，汽车领域的使用包括汽车仪表盘、车身外板、内装饰板、隔音板、通风管等很多部件。ABS卫生洁具、ABS装饰板广泛应用于建材工业。此外ABS还广泛的应用于包装、家具、体育和娱乐用品、机械和仪表工业中。

透明ABS ABS-的工艺特点:

ABS成型工艺.ABS也可以说是聚苯乙烯的改性，比HIPS有较高的抗冲击强度和更好的机械强度，具有良

好的加工性能