ABS 韩三星（乐天）VE-0812 增强级,抗紫外线,阻燃级,耐高温

产品名称	ABS 韩三星（乐天）VE-0812 增强级,抗紫外线,阻燃级,耐高温
公司名称	信而盛塑胶原料（东莞）有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	
公司地址	东莞市常平大京九塑胶城塑荣街387号
联系电话	13600261810 13600261810

产品详情

尊敬客戶：韩三星（乐天）VE-0812的ABS塑料，它具有高流动性、高强度和高抗冲击性。这种塑料由信而盛塑胶原料（东莞）有限公司提供，每千克的价格为18元。

，我们来看看这款ABS塑料的高流动性。流动性是塑料加工中非常重要的一个指标，它代表了塑料在加工过程中的流动能力。而韩三星（乐天）VE-0812具有zhuoyue的流动性，使其在注塑和挤出等加工过程中更易于成型。相比其他ABS塑料，它具有更高的熔体流动速率和更低的熔体粘度，使得产品能够更顺畅地充填模具，减少了生产过程中的空洞和缺陷。

，这款ABS塑料还具有高强度。强度是衡量塑料材料抗拉、抗压和抗弯能力的指标。韩三星（乐天）VE-0812的强度远超普通的ABS塑料，它拥有更高的弯曲模量和拉伸强度。这意味着在实际应用中，它能够承受更大的外部力量而不容易变形或破裂，更适合用于制作需要耐力和耐用性的产品，如汽车零部件、电子设备外壳等。

后，考虑到产品在使用中可能受到冲击和撞击，这款ABS塑料还具有高抗冲击性。抗冲击性是指塑料材料在受到外力冲击时的抵抗能力，也称为冲击韧性。韩三星（乐天）VE-0812具有出色的抗冲击性能，可以有效吸收和分散冲击能量，减少产品的破裂和断裂风险。因此，在制作家具、玩具、电器外壳等易受撞击的产品时，选择这种塑料可以提高产品的寿命和使用安全性。

忽略了这种ABS塑料的一点细节是其耐候性。耐候性是衡量塑料材料在不同环境条件下抵抗外界因素侵蚀的能力。韩三星（乐天）VE-0812具有出色的耐候性，没有明显的老化现象。这意味着它能够在室内外各种气候条件下长期使用，不会发黄、变脆或出现表面龟裂等现象。

总的来说，韩三星（乐天）VE-0812是一种优质的ABS塑料，具有高流动性、高强度、高抗冲击性和出色

的耐候性。这款塑料适用于注塑和挤出等加工工艺，广泛用于制造汽车零部件、电子设备外壳、家具、玩具等产品。其18元/千克的价格也相对优惠，性价比较高。如果您需要购买ABS塑料，不妨考虑信而盛塑胶原料（东莞）有限公司提供的韩三星（乐天）VE-0812，它将为您的产品提供优异的性能和品质保障

产品参数

性能项目		测试条件	测试方法	数
机械性能	拉伸强度(引张强度)		ASTM D638/ISO 527	10
	断裂伸长率		ASTM D638/ISO 527	15
	拉伸模量		ASTM D638/ISO 527	
	拉伸屈服伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527	
	拉伸断裂伸长率(延伸率)		ASTM D638/ISO 527	
	弯曲模量(弯曲弹性率)		ASTM D790/ISO 178	2300
	弯曲强度		ASTM D790/ISO 178	55
	洛氏硬度		ASTM D785	98
	IZOD 缺口冲击强度	1/4" 23°C	ASTM D256/ISO 179	
		1/4" -30°C	ASTM D256/ISO 179	
		1/8" 23°C	ASTM D256/ISO 179	
		1/8" -30°C	ASTM D256/ISO 179	
	Charpy冲击强度	23°C （缺口）	ASTM D256/ISO 179	167
		-30°C（缺口）	ASTM D256/ISO 179	
		23°C（无缺口）	ASTM D256/ISO 179	
		-30°C（无缺口）	ASTM D256/ISO 179	
物性性能	比重（密度）		ASTM D792/ISO 1183	1.19
	成型收缩率		ASTM D955	
	熔融指数（流动系数）	200°C/5kg	ASTM D1238/ISO 1133	3.4
		220°C/10kg	ASTM D1238/ISO 1133	
	吸水率 23°C/24H		ASTM D570/ISO 62	
热性能	热变形温度	退火	ASTM D648/ISO 75	
		未退火	ASTM D648/ISO 75	178
	维卡软化点		ASTM D1525/ISO R306	198
	熔点		-	
	燃烧性（率）		UL94	v-0
	线性膨胀系数		ASTM D696/ISO 11359	
加工条件	干燥条件			
	加工温度	射嘴		
		料筒前段		
		料筒中段		
		料筒后段		
	熔体温度			
	模具温度			
	压力	注塑压力		
		保压压力		
		背压		
	螺杆转速			
其他	备注			
	颜色			
	特性			
	用途			