

聚醚 德国巴斯夫TPU 1190A10食品级 低温下的柔性 抗菌性 90度

产品名称	聚醚 德国巴斯夫TPU 1190A10食品级 低温下的柔性 抗菌性 90度
公司名称	东莞市文腾塑胶原料有限公司
价格	39.00/千克
规格参数	品牌:德国巴斯夫 型号:1190A10 产地:防火V0 耐低温 抗微生物
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

Elastollan 1190A10

Thermoplastic Polyurethane Elastomer (Polyether)

BASF Corp. Thermoplastic Polyurethanes

产品说明：

Elastollan 1190A is specifically formulated for extruded profile, tubing, sheet and film applications. It exhibits excellent abrasion resistance, toughness, transparency, very good low temperature flexibility, hydrolytic stability and fungus resistance. It has excellent damping characteristics and outstanding resistance to tear propagation. Elastollan 1190A conforms to the FDA food contact section, book 21, section 177.2600. Elastollan 1190A also has NSF Standard 61 "Water Contact Material" certification.. Elastollan 1190A is supplied uncolored in diced or pelletized form.

物性信息：

基特信息

低温下的柔性

抗菌性

良好的撕裂强度

良好耐磨损性

韧性良好

	食品接触的合规性	
机构评级	水解稳定 FDA 21 CFR 177.2600	
外观	NSF 61 清晰/透明	
加工方法	挤出	
物理性能额定值单位制测试方法	注射成型	1.13
熔流率 (熔体流动速率)		
190 ° C/10.0 kg		10 到 20
190 ° C/21.6 kg		10 到 40
硬度额定值单位制测试方法		90
机械性能额定值单位制测试方法		31.0
弯曲模量 (注塑)		29.0
泰伯耐磨性		45.0
Abrasion - DIN		25
热性能额定值单位制测试方法		100
弹性体额定值单位制测试方法		

应变	12.4
300%应变	27.6
抗张强度	37.2
伸长率 (断裂)	460
撕裂强度 1	128
压缩变形	
23 ° C, 22 hr	25
70 ° C, 22 hr	45
玻璃化转变温度 玻璃化转变温度单位制测试方法	-35.0
维卡软化温度	120
注射成型值单位制	100 到 110
干燥时间	2.0 到 3.0

建议的大水分含量	0.030
料筒后部温度	190 到 220
料筒中部温度	190 到 220
料筒前部温度	190 到 220
射嘴温度	210 到 225
挤出速度 挤出速度值单位制	100 到 110
干燥时间	2.0 到 3.0
料筒1区温度	170 到 210
料筒3区温度	170 到 210
料筒5区温度	170 到 210
接头温度	200 到 220
口模温度	195 到 215
备注 C 模具	

东莞市文腾塑胶原料有限公司为您推荐聚醚德国巴斯夫TPU 1190A10食品级低温下的柔性抗菌性90度。这款产品展现出了德国巴斯夫的卓越品质、的抗菌性能以及在低温环境下的出色柔性。

首先，让我们来了解一下这款产品的品牌。德国巴斯夫是全球化学品企业，在塑料领域拥有丰富的经验和先进的技术。其产品一直以来都受到消费者的高度认可，并且在食品级材料中处于地位。

其次，让我们了解一下型号为1190A10的特点。这款TPU聚醚材料具有出色的柔性，适用于各种需要抗压性能的应用场景。它的低温适应能力非常出色，不会因低温环境而变脆，一直保持良好的柔韧性和可塑性。

再者，我们还需了解一下此产品的产地信息。这款聚醚德国巴斯夫TPU 1190A10是在防火等级为V0的条件下生产的，具有出色的阻燃性能。同时，它还具备良好的耐低温性能和抗微生物性能，可以满足各种特殊环境下的需要。

综合以上三个属性，聚醚德国巴斯夫TPU 1190A10食品级低温下的柔性抗菌性90度可广泛应用于食品包装、医疗器械、运动用品和家居用品等领域。它的出色品质和全面的性能优势将为您提供更加可靠和安全的产品解决方案。

我们提供的价格为39元/千克，相对于同类产品来说非常具有竞争力。如果您对聚醚德国巴斯夫TPU 1190A10食品级低温下的柔性抗菌性90度有兴趣，欢迎随时与我们联系，我们将为您提供更多详细信息和技术支持。

请注意，文腾塑胶原料有限公司将竭诚为您提供优质的产品和服务，我们希望能与您建立长期的合作关系。感谢您选择文腾塑胶原料有限公司，期待与您的合作！