

TPU 1170A (材质报告) 德国巴斯夫

产品名称	TPU 1170A (材质报告) 德国巴斯夫
公司名称	东莞市杰远兴塑胶有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:巴斯夫TPU代理商 牌号:TPU 1170A () 产地:德国巴斯夫
公司地址	总部位于香港 大陆公司位于 广东省 东莞市
联系电话	13763219059 13763219059

产品详情

[德国巴斯夫TPU1170A](#) [德国巴斯夫TPU](#) [薄膜密封件](#)

热塑性聚氨酯弹性体 (聚醚)

巴斯夫聚氨酯有限公司

产品描述: 热塑性聚醚聚氨酯弹性体, 具有出色的耐水解性, 低温柔韧性和耐微生物性。

典型应用

电缆护套, 插头和端子, 螺旋管, 薄膜, 滑雪靴壳, 耳标, 技术模制件, 如采矿筛, 铁路垫, 密封件。

特性: 低温下的柔性抗微生物耐水解性用途 薄膜插头电缆护套管件矿业应用密封件模塑耳标体育用品

加工方法: 吹塑成型 挤出注射成型

企业名片

Elastollan 1170 A 物性表

基本信息

特性

低温下的柔性

			抗微生物
用途			耐水解性 薄膜
			插头
			电缆护套
			管件
			矿业应用
			密封件
			模塑耳标
			体育用品 吹塑成型
加工方法			挤出
			注射成型
物理性能额定值单位制测试方法			
密度	1.08	g/cm	ISO 1183/A
硬度额定值单位制测试方法			
肖氏硬度 (邵氏 A, 3 秒)	71		ISO 7619
机械性能额定值单位制测试方法			
磨损量		mm	ISO 4649-A
弹性体额定值单位制测试方法			
拉伸应力			DIN 53504
20%应变	1.30	MPa	DIN 53504
应变	2.00	MPa	DIN 53504
300%应变	4.80	MPa	DIN 53504
拉伸应力 (屈服)	30.0	MPa	DIN 53504
伸长率 (断裂)	850	%	DIN 53504
撕裂强度 1	44	kN/m	ISO 34-1
压缩变形			ISO 815
23 ° C, 72 hr	24	%	ISO 815

