

# 美国杜邦HTR4733SPP NC010

产品名称	美国杜邦HTR4733SPP NC010
公司名称	上海凯振塑胶原料有限公司
价格	38.00/kg
规格参数	品牌:美国杜邦 型号:HTR4733SPP 产地:美国
公司地址	上海市青浦区练塘镇章练塘路588弄15号1幢1层
联系电话	13162686677

## 产品详情

美国杜邦HTR4733SPP NC010

### 产品说明

Hytrel TPEE HTR4733SPP NC010 is designed for blow molding or processing techniques requiring high melt viscosity. It has nominal hardness of 55D, is pigmented black with fine particle size carbon black, and contains a general purpose stabilizer.

含添加剂：抗氧化，热稳定剂

产品特点：低温下的柔性，抗氧化，良好的熔体强度，蚀，耐疲劳，耐油脂，热稳定，高粘度

产品用途：薄膜，电线电缆应用，管道，片材，汽车领域的应用，涂敷应用，细丝，铸造薄膜

外观颜色：黑色

产品形式：颗粒料

加工方法：吹塑薄膜，吹塑成型，挤出，挤出吹塑成型，挤压层涂法，浇铸，片材挤出成型，细丝挤出，型材挤出成型，铸造薄膜

定属记号：TPC-ET物料数据

物理性能	额定值	单位制	测试方法
密度	1.16	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
熔流率			ISO 1133
230 /10.0 kg	6	g/10 min	

230 /2.16 kg	0.5		
溶化体积流率(MVR)(230 /2.16 kg)	cm3/10min	ISO 1133	
收缩率			ISO 294-4
横向流量:1.00 mm2	2.2到 2.7	%	
流量:1.00 mm2	1.5到 2.0		
横向流量:2.00 mm	1.9		
流量:2.00 mm	1.7		
吸水率			
23 ,24 hr	ASTM D570,ISO 62		
饱和,23	ISO 62		
平衡,23 ,50% RH	0.2		
硬度			
邵氏 D3	55		ASTM D2240,ISO 868
邵氏 D,15 秒	52		ISO 868
机械性能			
拉伸模量(23 )	150	MPa	ISO 527-2
拉伸应力			ISO 527-2/1BA
断裂,23	36		
5.0%应变,23	6.7		
10%应变,23	10.6		
50%应变,23	17.1		
拉伸应变(断裂,23 )	350	ISO 527-2/1BA	
拉伸蠕变模量			ISO 899-1
1 hr	137		
1000 hr	91		
弯曲模量			
-40	910	ASTM D790	
-18	324		