

# 松翰塑胶

网址: www.shshsj.com 电话: 021-58958519  
联系人: 13061808058(蒋先生) 13424755533(赵先生)

牌号: **HDPE HB5502A** 厂商: **台塑 FORMOSA PLASTICS** 品  
牌: **Formolene**

材料标识	HDPE	颜色	本色/Natural colour
UL编号	<b>E205741</b>	厂商品牌	Formolene
用途	医疗/保健、薄板、工业应用、容器	材料特性	高抗环境应力断裂能力 (ESCR)、共聚物、己烯共聚单体、抗静电
材料形状	颗粒状/Resin	加工方式	挤出成型/Extrusion molding 吹塑成型/Blow molding 热成型/Thermoforming

物理性能	测试标准	数据	单位
比重	ASTM D792	0.955	g/cm <sup>3</sup>
熔融流动指数			
190°C / 2.16Kg	ASTM D1238	0.35	g/10min

机械性能	测试标准	数据(常态)	单位
拉伸强度			
23°C	ASTM D638	27.6	Mpa
断裂伸长率			
23°C	ASTM D638	600	%
弯曲模量			
23°C	ASTM D790	1380	Mpa

热性能	测试标准	数据	单位
线膨胀系数			
脆化温度	ASTM D746	-118	°C

阻燃性	测试标准	数据	单位
防火等级	UL-94	1.50 mm	HB