

HDPE中海壳牌B5502A

产品名称	HDPE中海壳牌B5502A
公司名称	东莞市华韵塑胶原料有限公司
价格	8.50/kg
规格参数	HDPE:高密度 B5502A:聚乙烯 中海壳牌:吹瓶级
公司地址	东莞市樟木头镇奥园塑金国际8栋214
联系电话	0769-87600377 13556776933

产品详情

HDPE中海壳牌B5502A/高密度聚乙烯 吹瓶级

Formolene HB5502A 物性表

由 Formosa Plastics Corporation, U.S.A. 提供

产品说明：

Formolene HB5502A设计用于要求出色的刚度和抗应力开裂性能的应用。它可以用作通用吹塑树脂或片材挤出热成型树脂。

总体
材料状态

已商用：当前有效
资料 1

Technical Datasheet (English)
UL 黄卡 2

E205741-559053
搜索 UL 黄卡

Formosa Plastics Corporation, U.S.A. Formolene

供货地区

北美洲
添加剂

抗静电性
特性

高 ESCR (抗应力开裂) ; 高密度 ; 共聚物 ; 己烯共聚单体 ; 抗静电性
用途

包装 ; 吹塑成型应用 ; 个人护理 ; 工业容器 ; 工业应用
机构评级

EC 1907/2006 (REACH)
形式

粒子
加工方法

吹塑成型 ; 片材挤出成型 ; 热成型
物理性能

额定值

单位制

测试方法
密度

0.955

g/cm

ASTM D1505

熔流率 (熔体流动速率) (190 ° C / 2.16 kg)

0.35

g/10 min

ASTM D1238

抗环境应力开裂 (模压成型, F50)

35.0

hour

ASTM D1693B

机械性能

抗张强度 3 (屈服, 模压成型)

28.0

MPa

ASTM D638

伸长率 3 (断裂, 模压成型)

> 600

%

弯曲模量 (模压成型)

1380

ASTM D790

热性能

脆化温度

< -118

ASTM D746

发展简史编辑

本世纪在管道领域发生了一场革命性的进步，即“以塑代钢”。随着高分子材料科学技术的飞跃进步，塑料管材开发利用的深化，生产工艺的不断改进，塑料管道淋漓尽致地展示其卓越性能。塑料管材已不再被人们误认为是金属管材的“廉价代用品”。在这场革命中，聚乙烯管道倍受青睐，日益发出夺目的光辉，广泛用于燃气输送、给水、排污、农业灌溉、矿山细颗粒固体输送，以及油田、化工和邮电通讯等领域，特别在燃气输送上得到了普遍的应用。