

HDPE 2500

YUZEX 2500是高密度聚乙烯产品，设计用在吹塑应用中。它的独特之处在于拥有卓越的挺度和抗冲击强度，这使得它适合用在小型或者中型容器，玩具，和化学品容器。

YUZEX 2500符合FDA法规21 CFR 177.1520.

大类/ 应用

吹塑

典型数值

	典型数值	单位	测试方法
密度	0.963	g/cm ³	ASTM D1505
熔融指数	0.28	g/10min	ASTM D1238

物理性能

	典型数值	单位	测试方法
硬度(邵氏D)	64	Shore D	ASTM D1525
屈服拉伸强度	290	kg/cm ²	ASTM D638
耐环境应力开裂	40	hr	ASTM D1693
IZOD冲击强度(缺口, 23°C)	NB	kg•cm/cm	ASTM D256
弯曲模量	12000	kg/cm ²	ASTM D790
脆化温度	< -80	°C	ASTM D746

备注： 典型数值，不可视作规格。