

供应自润滑耐磨白色pe滑板溜冰场地板 定做

产品名称	供应自润滑耐磨白色pe滑板溜冰场地板 定做
公司名称	德州市鸿宝化工有限公司
价格	26.00/千克
规格参数	品牌:鸿宝 长度:0.5-6 (m) 厚度:4-300 (mm)
公司地址	德州市宁津县大曹工业园
联系电话	0534-5329177 15253479877

产品详情

产品名称：滑冰场地面

产品特性：聚乙烯异形件是热塑性工程塑料。它综合了所有塑料的优越性能，耐冲击、耐低温、耐磨损、耐化学腐蚀、自身润滑、吸收冲击能，这六个特性是目前塑料中所具有的最高数值，可以代替碳钢，不锈钢，青铜等材料。

产品规格 (mm) 长 × 宽 × 厚

6130 × 2080 × (10-350)

4450 × 1820 × (6-10)

5300 × 1250 × (6-180)

产品性能

a极高的耐磨性，由于其独特的分子结构，耐磨性高于一般金属和塑料产品。

材料	uhmw-pe	聚四氟乙烯	尼龙6	a3钢	聚氯乙烯	紫铜
磨损率 (%)	0.32	1.72	3.30	.36	8.63	13.12

b自润滑性能好，摩擦系数小，流阻小，节省能源。

材料	uhmwpe-煤	铸石板-煤	有锈钢板-煤	无锈钢板-煤	混凝土-煤
磨损系数	0.15-0.25	0.30-0.45	0.45-0.58	0.30-0.40	0.60-0.70

c抗冲击强度高，韧性好，即使在低温下，受到强烈的冲击也不会断裂。

材料	uhmw-pe	铸石板	pae6	pom	f4	a3	45"
冲击强度 (kj/m ³)	100-160	1.6-15	6-11	8-13	16	300-400	700

d抗化学腐蚀性优异，可耐（除浓硫酸、浓硝酸、少数有机溶剂以外）几乎所有的酸、碱、盐介质。

e无毒、无味、无渗出物。

f良好的电性能，极低的吸水率。

g优良的抗环境应力开裂性能，是普通聚乙烯的200倍。

h优良的耐低温性能，即使在-180 时也不脆裂。