

# 耐热老化PA66德国巴斯夫 A4H梯车轮铁路尼龙66盐导电耐油性尼龙

产品名称	耐热老化PA66德国巴斯夫 A4H梯车轮铁路尼龙66盐导电耐油性尼龙
公司名称	苏州安俊尔塑胶科技有限公司
价格	.00/吨
规格参数	品牌:PA66 型号:A4H 产地:德国巴斯夫
公司地址	苏州昆山市花桥镇
联系电话	13140851135 13331881215

## 产品详情

品牌

德国巴斯夫

产地

德国

品名

PA66

是否进口

否

厂家(产地)

牌号

A4H

加工级别

挤出级,注塑级

特性级别

耐磨,高抗冲,耐高温

用途级别

医用级

销售方式

品牌经销

可售卖地

全国

类型

标准料

货号

003

????

性能项目	试验条件[状态]	测试方法	测试数据	数据单位
机械性能	伸长率 0.5%, 23 , 湿		700	MPa
	拉伸屈服应力 ( 干/湿 V=50mm/min )		85/50	MPa
	断裂伸长率 ( V= 干/湿 50mm/min )		4.2/20	%
	埃佐缺口冲击强 -30 , 干 度		7	KJ/m2
	冲击、破坏能量 23 , 干/湿		50/>140	J
	拉伸弹性模量 干/湿		3100/1200	MPa
	卡毕冲击强度 23 , 干/湿		NB/NB	KJ/m2
	埃佐缺口冲击强 23 , 干/湿 度		5.5/NB	KJ/m2
	屈服伸长率 ( V= 干/湿 50mm/min )		4.2/20	%
	冲击、破坏能量 -20 , 干		20	J
	卡毕缺口冲击强 23 , 干/湿 度		8/30	KJ/m2
	弯曲模量 干/湿		3000	MPa
	断裂应力 ( V=50 干/湿 mm/min )		85/50	MPa
	拉伸蠕变模量 1000h,湿		700	MPa
	球压硬度 干/湿		160/100	MPa
电气性能	体积电阻 干/湿		1015/1012	.cm

热性能	介电强度	K20/P50, 干/湿	110/80	KV/mm
	表面电阻	干/湿	1013/1010	
	相对电弧径迹指数CT1	干/湿	CTI 600	
	相对电弧径迹指数CTIM	干/湿	CTI 575 M	
	损耗角	1MHz, 干/湿	0.025/0.2	
	介电常数	1MHz, 干/湿	3.2/5	
	线性热膨胀系数	(23-80), 干态	7-10	10-5/K
	导热率	干态	0.23	W/(m.K)
	热变形温度	0.45MPa负荷, 干态	220	
	温度指数	在20000h/5000h, 后拉伸强度下降50%时	118/138	
	热变形温度	1.8MPa负荷, 干态	75	
	比热容	干态	1.7	J/(g.K)
	大使用温度		>200	