

POM 日本宝理KT-20 无机物填充赛钢料

产品名称	POM 日本宝理KT-20 无机物填充赛钢料
公司名称	东莞市中源塑胶原料有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:宝理 型号:KT-20 产地:日本
公司地址	东莞市樟木头镇樟罗社区先威路76号塑金塑胶商业中心11号商业
联系电话	15118326922 15118326922

产品详情

POM 日本宝理KT-20 无机物填充赛钢料

DURACON KT-20

Acetal (POM) Copolymer

Polyplastics Co., Ltd.

20% 矿物填料

产品说明：

DURACON KT-20是一种聚甲醛（POM）共聚物产品,含有的填充物为20% 矿物填料。它可以通过注射成型进行加工,在北美洲或亚太地区有供货。特性包括:

阻燃/额定火焰

坚硬

耐磨

物性信息：

基本性能

填料/增强材料

特性

UL文件号

形式

加工方法

部件标识代码 (ISO 11469)

物理性能额定值单位制测试方法

E45034-235754

矿物填料, 20% 填料按重量

刚性, 高耐磨损性良好

E45034

粒子

注射成型

>POM-MH20

1.59

熔流率 (熔体流动速率) (190 ° C/2.16 kg)

5.0

溶化体积流率 (MVR) (190 ° C/2.16 kg)

3.70

吸水率 (23 ° C, 24 hr)

0.80

硬度额定值单位制测试方法

90

机械性能额定值单位制测试方法

8000

拉伸应力

91.0

拉伸应变 (断裂)

4.8

弯曲模量

7050

弯曲应力	150
摩擦系数	
Dynamic 1	0.35
与钢 - 动态 2	0.36
磨损因数	
0.98 MPa, 0.30 m/sec 3	< 1.0
0.060 MPa, 0.15 m/sec 4	200
0.98 MPa, 0.30 m/sec 5	2500
0.060 MPa, 0.15 m/sec 6	4000
简支梁弯曲应力强度测试方法	3.5
热变形温度值单位制测试方法	145
线形热膨胀系数	
流动 : 23 到 55 ° C	4.0E-5

横向 : 23 到 55 ° C	9.0E-5
电性能 表面电阻率 定值单位制测试方法	4.0E+15
体积电阻率	4.0E+13
介电强度 (3.00 mm)	26
可燃性 阻燃等级 定值单位制测试方法	HB
补充信息 额定值 注射温度 定值单位制	CF2001 80.0 到 90.0
干燥时间	3.0 到 4.0
加工 (熔体) 温度	190 到 210
模具温度	60.0 到 80.0
注塑压力	49.0 到 98.0
螺杆转速	100 到 150