

直营宝理POM SX-35日本宝理东莞代理商

产品名称	直营宝理POM SX-35日本宝理东莞代理商
公司名称	东莞市湘远塑胶有限公司
价格	.00/千克
规格参数	日本宝理:POM SX-35
公司地址	深圳市龙岗区龙城街道盛平村委田段心南十二巷2号101
联系电话	13532886152

产品详情

POM SX-35的价格及详细资料欢迎来电咨询或索取！

DURACON SX-35 物性表

基本信息

特性

降噪

良好的柔韧性

形式

粒子

加工方法

注射成型

部件标识代码 (ISO 11469)

>POM+I

物理性能额定值单位制测试方法

密度 1.24 g/cm ISO 1183

熔流率 (熔体流动速率) 6.0 g/10 min ISO 1133

(190 ° C/2.16 kg)

溶化体积流率 (MVR)	5.60	cm/10min	ISO 1133
----------------	------	----------	----------

(190 ° C/2.16 kg)

吸水率 (23 ° C, 24 hr)	0.70	%	ISO 62
---------------------	------	---	--------

硬度额定值单位制测试方法

洛氏硬度 (M 计秤)	35		ISO 2039-2
-------------	----	--	------------

机械性能额定值单位制测试方法

拉伸模量	900	MPa	ISO 527-2
------	-----	-----	-----------

拉伸应力	26.0	MPa	ISO 527-2
------	------	-----	-----------

标称拉伸断裂应变	25	%	ISO 527-2
----------	----	---	-----------

弯曲模量	800	MPa	ISO 178
------	-----	-----	---------

弯曲应力	32.0	MPa	ISO 178 JIS K7218
------	------	-----	----------------------

摩擦系数

Dynamic 1	0.45		JIS K7218
-----------	------	--	-----------

与钢 - 动态 2	0.52		JIS K7218
-----------	------	--	-----------

磨损因数			JIS K7218
------	--	--	-----------

0.49 MPa, 0.30	< 1.0	10^{-8} mm/N · m	JIS K7218
----------------	-------	--------------------	-----------

m/sec 3

0.060 MPa, 0.15	300	10^{-8} mm/N · m	JIS K7218
-----------------	-----	--------------------	-----------

m/sec 4

0.49 MPa, 0.30	600	10^{-8} mm/N · m	JIS K7218
----------------	-----	--------------------	-----------

m/sec 5

0.060 MPa, 0.15	700	10^{-8} mm/N · m	JIS K7218
-----------------	-----	--------------------	-----------

m/sec 6

冲击性能额定值单位制测试方法

简支梁缺口冲击强度	10	kJ/m	ISO 179/1eA
-----------	----	------	-------------

热性能额定值单位制测试方法

热变形温度 (1.8 MPa, 未退火)	69.0	° C	ISO 75-2/A
----------------------	------	-----	------------

线形热膨胀系数

内部方法

流动	1.0E-4	cm/cm/ ° C	内部方法
----	--------	------------	------

: 23 到 55 ° C

横向	1.5E-4	cm/cm/ ° C	内部方法
----	--------	------------	------

: 23 到 55 ° C

电气性能额定值单位制测试方法

表面电阻率	3.0E+13	ohms	IEC 60093
-------	---------	------	-----------

体积电阻率	9.0E+11	ohms · cm	IEC 60093
-------	---------	-----------	-----------

介电强度 (3.00 mm)	25	kV/mm	IEC 60243-1
----------------	----	-------	-------------

可燃性额定值单位制测试方法

UL 阻燃等级	HB		UL 94
---------	----	--	-------