

食品级TPX MX0020 透明无毒食品级TPX

产品名称	食品级TPX MX0020 透明无毒食品级TPX
公司名称	东莞市三诚塑胶原料有限公司
价格	86.80/千克
规格参数	日本三井:食品级 MX0020:透明级 日本:MX0020
公司地址	广东省东莞市樟木头镇先威路68号之一塑金塑胶 10栋205 (注册地址)
联系电话	13686037143 13686037143

产品详情

日本三井食品级TPX MX0020 透明无毒 食品级TPX 化妆品应用。

TPX MX0020

聚甲基戊烯共聚物 [Mitsui Chemicals America, Inc.](#) 产品说明：

TPX MX0020是一种聚甲基戊烯共聚物（PMP 共聚物）材料。
该产品在北美洲有供货,加工方式为:薄膜挤出、吹塑成型、挤出、纤维（纺纱）挤出或注射成型。TPX MX0020的主要特性有:

耐化学品

耐热

无毒

典型应用领域包括:

电影

生活消费品

食品接触应用

涂覆应用

TPX MX0020 物性表

基本信息

耐化学性良好

热稳定性，良好

用途

无毒性

薄膜

化妆品

机构评级

涂层应用

FDA 未评级

外观

JHOSPA 未评级

形式

清晰/透明

加工方法

颗粒

薄膜挤出

吹塑成型

挤出

纤维（纺纱）挤出

注射成型

物理性能额定值单位制测试方法

0.833

熔流率（熔体流动速率）(260 ° C/5.0 kg)

21

Spiral Flow 1

56.0

收缩率 2

蠕动流动	1.5
吸水率 (24 hr)	< 0.010
硬度额定值单位制测试方法	42
机械性能额定值单位制测试方法	880
抗张强度	
屈服, 23 ° C	21.0
断裂, 23 ° C	10.0
伸长率 (断裂, 23 ° C)	60
弯曲模量 (23 ° C)	660
弯曲强度 (23 ° C)	27.0
冲击性能额定值单位制测试方法	

悬臂梁缺口冲击强度(23°C)	128
冲击能额定值(温度制测试方法未退火)	93.0
维卡软化温度	153
熔融温度	224
线形热膨胀系数 - 流动	1.2E-4
电气性能额定值(单位制测试方法)	> 1.0E+16
介电强度	65
介电常数	2.10
折射率(性能额定值(单位制测试方法))	1.460
透射率	93.0

霧度 模具温度: 73 ° C, 熔体温度: 310 到 320 ° C

1.2

2. temperature range: 260 to 280 ° C