

# 耐酸碱 医疗级TPX 日本三井化学 MX328XB医用器械专用料 耐腐蚀

产品名称	耐酸碱 医疗级TPX 日本三井化学 MX328XB医用器械专用料 耐腐蚀
公司名称	京冀（广州）新材料有限公司
价格	42.00/千克
规格参数	TPX:耐酸碱 医疗级 MX328X:耐腐蚀 日本三井化学:医用器械专用料
公司地址	广州市南沙区丰泽东路106号（自编1号楼）X130 1-E014087（注册地址）
联系电话	18938547875 18938547875

## 产品详情

经过挤出条件的改进，其挤出量高可达PP的70-80% 一种新开发的挤出螺杆，可让TPX离型膜高速且稳定地生产。此种螺杆可将固体与熔融体分离并可塑化。押出量可达与PE、PP相同的水准。

### 3、吹塑成型

TPX离型膜也可用一般的吹塑机来成型，但以下四点必须注意：

熔融粘度低，模胚的垂流大。

熔融粘度受温度的影响大。

熔点高，易固化。

表面状态对透明性的影响大。

以上问题须藉由材料选择、模头温度控制、成型机加装积料槽等方式来改良，以获得良好制品。

### TPX离型膜应用

TPX离型膜具有耐热性、耐药品性、耐油性、电气特性、安全性、光学特性等优点，应用范围很广。主要用途包括：医疗、化妆品容器、理化实验器具、微波用食器、电气/电子零件、工业零件、薄膜、信息器材零件、树脂改质剂、电气绝缘材等，此外先进的光内存、光通讯器材、水处理装置、空气分离膜等应用亦在开发中。

## 1、医疗方面

医疗器材常用高压蒸气、射线、氧化乙烯等来灭菌，与PVC相比，TPX离型膜较不会吸附氧化乙烯，故无残留氧化乙烯的毒性问题，是可耐高压蒸气

灭菌的[透明材料](#)

。经射线照射后，仍可保有良好物性，但数月后物性会急速下降。故可长期保存、使用的医疗用TPX离型膜仍待开发。

Kun suulakepuristusolosuhteita on parannettu, suulakepuristusmr voi nousta jopa 70-80% PP:st. skettin kehitetty suulakepuristusruuvi voi mahdollistaa TPX-vapautuskalvon nopean ja vakaan tuotannon. Tmntyypinen ruuvi voi erottaa kiinten aineen sulasta rungosta ja pehment sen. Nostosumma voi nousta samalle tasolle kuin PE ja PP.

## 3. Puhallus valu

TPX-vapautuskalvo voidaan muodostaa mys yleisell puhallusmuovauskoneella, mutta seuraavat nelj pistett on huomattava:

Sulan viskositeetti on alhainen, ja muotin pystyvirtaus on suuri.

Lmptila vaikuttaa suuresti sulan viskositeettiin.

Korkea sulamispiste, helppo parantaa.

Pinnan tila vaikuttaa merkittvsti lpinkyvyteen.

Edell mainittuja asioita on parannettava materiaalivalinnalla, muottipn lmptilan ohjauksella ja materiaalivarastosiliiden asentamisella muovauskoneeseen hyvien tuotteiden saamiseksi.

## TPX-vapautuskalvon kytt

TPX-vapautuskalvolla on etuja, kuten Immnkestvyys, lkekestvyys, llynkestvyys, shkiset ominaisuudet, turvallisuus, optiset ominaisuudet jne., ja sill on laaja valikoima sovelluksia. Trkeimmt kyttarkoitukset ovat: lketieteelliset, kosmeettiset astiat, fysikaaliset ja kemialliset kokeelliset laitteet, mikroaaltouunien ruoka-annostelijat, shk / elektroniikka-osat, teollisuusosat, ohutkalvot, tietolaitteiden osat, hartsin muuntimet, shkeristysmateriaalit jne. Liski kehittynyt optinen muisti, optiset viestintlaitteet, vedenksittelylaitteet, ilmanerotuskamerat ja muut sovellukset ovat mys kehitteill.

### 1. Lketieteelliset nkkohdat

Korkeapainehyry kytetn yleisesti lketieteellisiss laitteissa Verrattuna PVC:hen TPX-vapautuskalvo ei adsorboi eteenioksidia steilyll, eteenioksidilla jne., joten jljell olevalla eteenioksidilla ei ole myrkyllisyysongelmaa. Se on lpinkyv materiaali, joka kest korkeapaineista hyrsterilointia. lpi Steilyn jlkeen hyvtt fysikaaliset ominaisuudet voidaan edelleen silytt, mutta muutaman kuukauden kuluttua fysikaaliset ominaisuudet heikkenevt nopeasti. Siksi lketieteellist TPX-vapautuskalvoa, jota voidaan silytt ja kytt pitkn, on viel kehitettv.