

TPSiV法国道康宁4000-70A BK医用级TPSiV 食品级TPSiV 耐磨抗划伤性

产品名称	TPSiV法国道康宁4000-70A BK医用级TPSiV 食品级TPSiV 耐磨 抗划伤性
公司名称	东莞市高创塑胶原料有限公司
价格	18.30/kg
规格参数	TPSiV:医用级TPSiV 4000-7:食品级TPSiV 法国:道康宁
公司地址	广东省东莞市黄江镇社贝路116号220房
联系电话	18820612095

产品详情

TPSiV材料的特性应用具有专利的动态硫化技术研发而成的TPSiV，与通常的热塑性弹性体相比，具有如下特性：

- (1) 配方中不含有溶剂油和增塑剂等易导致黄变的添加剂，可以根据需求染成各种颜色；
- (2) 表面不易吸附灰尘；
- (3) 抗油性和抗化学性好，不易污染；
- (4) 与许多热塑性工程塑料如PC、PC/ABS、ABS、PA、PVC等具有优异的粘接性，可用于共挤和双色注塑成型；
- (5) 150热空气或150高温老化后依然可以保持较高的机械强度；
- (6) 可用于丝印、移印、喷漆等二次加工。TPSiV应用范围目前广泛应用于消费电子、化妆品、食品、汽车、运动休闲等各个行业。

产品优点

- 较好的耐温性能

- 优异的耐老化性能
- 优良的电性能
- 良好的溶解性能、共混性能和优异的充油性
- 无需硫化即可使用的弹性体

应用范围

鞋材运用、橡胶制品、沥青道路改质、玩具、户外用品、塑料改质、添加剂、黏胶、胶带、热熔胶、密封材、工业或运动用品、弹性体、润滑油增粘剂、电线电缆材料、汽车内装、个人卫生用品

聚烯烃基体TPSiV：

聚烯烃基体TPSiV产品具有良好的柔韧性，抗低温性和抗UV稳定性，优良的物

理机械性能，良好的PP包覆性，易于染色和回收。其中5520系列产品具有出

色的低温性能表现，-40℃下断裂伸长率可以达到450%；5300系列产品具有丝滑的触感，适合挤出和注塑成型，广泛应用于日常消费品、化妆品、饮用水铅

制品软管、运动器材等。

TPU基体TPSiV：

TPU基体TPSiV融合了TPU和有机硅两种材料各自的性能优点，具有的耐磨

性，丝滑的触感，低于TPU的表面摩擦系数，与PC、PC/ABS、ABS等具有优异

的粘接性，热空气老化后依然可以保持较高的物理机械性能，易于挤出和注塑

成型。

TPSiV（美国道康宁）系列产品：TPSiV 3111-60A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 3111-70A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4000-50A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4000-60A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4000-70A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4000-80A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4100-60A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4100-70A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4200-50A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4200-60A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4200-70A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 4200-80A Multibase, A Dow Corning Company
 TPSiV 3451-80A NAT Multibase, A Dow Corning

CompanyTPSiV 3040-70A BLK 25349 Multibase, A Dow Corning CompanyTPSiV 3345-65A NAT
25564 Multibase, A Dow Corning CompanyTPSiV X5300 A 8506 NAT 25644 Multibase, A Dow
Corning Company

TPSiV法国道康宁4000-70A BK可提供COA、COC,ROHS.MSDS.UL黄卡等等资料