

PU日本油墨 T-5205-95KA

产品名称	PU日本油墨 T-5205-95KA
公司名称	东莞市东艳塑胶原料有限公司
价格	30.00/公斤
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇百果洞社区塑胶原料市场
联系电话	18938274862

产品详情

PU性能简介

用途：1、各种机械专用（PU）：耐腐蚀、耐水解、耐磨的PU聚醚密封件、膜片、油封王等；
2、通用聚氨酯板、棒、管、带；
3、印刷机、复印机、纺织机械专用耐各种溶剂胶辊、轮等，硬度在邵氏A60至邵氏A98；
4、工业专用（PU）；轮、铲车轮、滑板轮、造烟机轮、承载轮、驱动轮等；
5、泵阀专用（PU）；耐腐蚀性、耐磨、耐水性、耐甲醇型阀门内衬、密封件、联轴器、膜片、消声层、浮球等产品，可以做耐低温（-40）产品；
6、鞋机专用（PU）：轮、模具、压冲垫、跟帮机手，在50T-100T耐压、耐冲、压缩永不变形；
7、矿机专用（PU）：耐水、耐碱、高耐磨输送带轮、筛网、板等；
8、汽车业专用（PU）：方向盘、扶手、仪表盘、坐垫、天窗、保险杠、浮球及工艺类内饰件、相框等；
9、液压机专用（PU）配件：各种规格USH、UNS、DHS、YX型YA型、J型、聚氨酯密封圈、油封王；
10、电器专用（PU）：消声层、密封件、气动浮球等。

产品特性：1、耐磨性是一般橡胶的3~5倍
2、硬度范围广、邵氏A60~邵氏D75
3、耐油、耐腐蚀、耐溶剂、耐高温、耐老化特种材料
4、抗张强度、抗撕裂强度高5、弹性高，压缩永久性变形率低

工业应用

PU软泡Flexible PU

垫材——如座椅、沙发、床垫等，聚氨酯软泡是一种非常理想的垫材材料，垫材也是软泡用量*的应用领域；

吸音材料——开孔的聚氨酯软泡具有良好的吸声消震功能，可用作室内隔音材料；

织物复合材料——垫肩、文胸海绵、化妆棉；玩具

PU硬泡Rigid PU

冷冻冷藏设备——如冰箱、冰柜、冷库、冷藏车等，聚氨酯硬泡是冷冻冷藏设备的最理想的绝热材料；

工业设备保温——如储罐、管道等；

建筑材料——在欧美发达国家，建筑用聚氨酯硬泡占硬泡总消耗量的70%左右，是冰箱、冰柜等硬泡用量的一倍以上；在中国，硬泡在建筑业的应用还不像西方发达国家那样普遍，所以发展的潜力非常大；

交通运输业——如汽车顶篷、内饰件（方向盘、仪表盘）等；

仿木材——高密度（密度300~700kg/m³）聚氨酯硬泡或玻璃纤维增强硬泡是结构泡沫塑料，又称仿木材，具有强度高、韧性好、结皮致密坚韧、成型工艺简单、生产效率高等特点，强度可比天然木材高，密度可比天然木材低，可替代木材用作各类*制品。

灌封材料——例如防水灌浆材料、堵漏材料、屋顶防水材料

花卉行业——PU花盆、插花泥等

PU半硬泡Semi-rigid PU

吸能性泡沫体——吸能性泡沫体具有优异的减震、缓冲性能，良好的抗压缩负荷性能及变形复原性能，其最典型的应用是用于制备汽车保险杠；

自结皮泡沫体（Integral Skin Foam）——用于制备汽车方向盘、扶手、头枕等软化性内功能件和内部饰件。自结皮泡沫制品通常采用反应注射模塑成型（Reaction Injection Moulding，简称RIM）加工技术；

微孔弹性体——聚氨酯微孔弹性体最典型的应用是用于制鞋工业。

聚氨酯弹性体（PU Elastomers）

浇注型聚氨酯弹性体（简称CPU）——是聚氨酯弹性体中应用最广、产量*的一种；

热塑型聚氨酯弹性体（简称TPU）——热塑型聚氨酯弹性体约占聚氨酯弹性体总量的25%左右；

混炼型聚氨酯弹性体（简称MPU）——占聚氨酯弹性体总量的10%左右。

实心轮胎；印刷、输送胶辊；压型胶辊；油封、垫圈球节、衬套轴承；O型圈；撑垫；鞋底、后根、包头；衬里；齿轮等，不同应用领域，选择的弹性体的硬度范围不同。

在矿山、冶金等行业的应用——筛板、摇床等

在机械工业方面的应用——胶辊、胶带、密封件等；

在汽车工业方面的应用——轮胎、密封圈等；

在轻工业方面的应用——聚氨酯鞋底料、聚氨酯合成革、聚氨酯纤维；

在建筑工业方面的应用——防水材、铺装材、灌封材等。