

聚氨酯PU设备 化工 低粘度液体

产品名称	聚氨酯PU设备 化工 低粘度液体
公司名称	深圳市增盛发科技有限公司
价格	80000.00/台
规格参数	应用领域:化工 物料类型:低粘度液体 适用物料:pu聚氨酯
公司地址	深圳市宝安区 龙华大浪新围村锐明园工业区二栋
联系电话	86-075529407390 13603086158

产品详情

本公司致力於专业点胶设备的设计与制造。其基本的企业理念为提供使用者简易、高效率、可信赖、价格合理以及操作简便的使用介面。针对不同领域及产能的需求，增盛发设计了一系列的单液及双组份双液点胶、混胶机与pu发泡机。所有的机器皆采用intel的中央处理器，以及可调整式混合比例、高速液压供料、电子恒温控制 等。所有的电子控制及机械元件皆采用模组化设计以降低维修所需成本及工时。pu微量点胶机与一般的pu机器不同点在于：1混合比例必需要可以轻易调整，本机种2秒钟可以轻易完成调整比例及灌注量。2配合高速动态混合胶枪，本机种可以随时更换型号不同的胶枪及不同的转速。保持精良的产品。3料桶真空脱泡。真空补料。本机种可以真空补料及真空脱泡。补料轻松。产品无气泡。4混合管清洗便利，本机种混合管清洗便利。只要轻松一按。全自动清洗ok，省时。省事。立刻回复到待机状态。随时可以继续生产，提高产能。5全机不锈钢，保持品质最佳状态，产能稳定。本机型号：gf-20。gf-60。gf-100。灌注量：0.5 - 1000g,多组定量记意介面,用途:pu密封圈,空气过滤器,电控箱防水,pu胶轮,pu鞋材,pu鼠标垫,pu商标。。。 整机由plc来控制

增盛发聚氨酯材料

增盛发聚氨酯材料

聚氨酯是聚氨基甲酸酯的简称，英文名称是polyurethane，它是一种高分子材料。聚氨酯是一种新兴的有机高分子材料，被誉为“第五大塑料”，因其卓越的性能而被广泛应用于国民经济众多领域。产品应用领域涉及轻工、化工、电子、纺织、医疗、建筑、建材、汽车、国防。等。。。。。。。

家具业应用

2.家用电器应用

3.建筑业应用

4.交通行业应用

5.制鞋、制革业应用

6.体育行业的应用

1、 pu软泡flexible pu

2.2、 pu硬泡rigid pu

3.3、 pu半硬泡semi-rigid pu

4.4、 聚氨酯弹性体 (pu elastomers)

5.5、 聚氨酯鞋底料 (shoe sole)

6.6、 聚氨酯浆料

7.7、 聚氨酯纤维 (spandex , 简称氨纶)

8.8、 聚氨酯涂料 (pu coatings)

9.9、 聚氨酯胶粘剂 (pu adhesives)

10.10、 聚氨酯密封胶 (pu sealants)

家具业应用

1.家用电器应用

2.建筑业应用

3.交通行业应用

4.制鞋、制革业应用

5.体育行业的应用

1.1、 pu软泡flexible pu

2.2、 pu硬泡rigid pu

3.3、pu半硬泡semi-rigid pu

4.4、聚氨酯弹性体 (pu elastomers)

5.5、聚氨酯鞋底料 (shoe sole)

6.6、聚氨酯浆料

7.7、聚氨酯纤维 (spandex , 简称氨纶)

8.8、聚氨酯涂料 (pu coatings)

9.9、聚氨酯胶粘剂 (pu adhesives)

10.10、聚氨酯密封胶 (pu sealants)

日常生活中的应用

家具业应用

1.油漆、2.涂料、3.粘合剂、4.沙发、5.床垫、6.座椅扶手

家用电器应用

1.电器绝缘漆2.电线电缆护套3.冰箱、冷柜、消毒柜、热水器等保温层4.洗衣机电子器件防水灌封胶

建筑业应用

1.密封胶、2.粘合剂、3.屋顶防水保温层、4.冷库保温、5.内外墙涂料6.地板漆、7.合成木材、8.跑道、9.防水堵漏剂10.塑胶地板

交通行业应用

1.飞机、汽车内饰件座椅，扶手，头枕，门内板，仪表盘，方向盘，保险杠，减震垫，挡泥板2.地毯衬里，油漆3.保温绝缘部件、管路4.密封垫圈5.防滑链

制鞋、制革业应用

1.鞋内、外底2.粘合剂3.皮革整饰剂4.人造革、合成革涂层

体育行业的应用

塑胶运动场地（包括篮球、排球、羽毛球、网球场地、跑道的铺设），运动服装（舞蹈服、泳衣、舞蹈服）；运动鞋、滑板车

各种聚氨酯材料的具体应用

1、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，垫材也是软泡用量最大的应用领域；

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

2、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高档制品。

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

3、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。

4、聚氨酯弹性体pu elastomers（www.qwe369733161.cn）公司网站

浇注型聚氨酯弹性体（简称cpu）——是聚氨酯弹性体中应用最广、产量最大的一种；

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。

5、聚氨酯鞋底料 (shoe sole)

聚氨酯鞋底具有诸多优点：密度低，质地柔软，穿着舒适轻便；尺寸稳定性好，储存寿命长；优异的耐磨性能、耐挠曲性能；优异的减震、防滑性能；较好的耐温性能；良好的耐化学品性能等等。聚氨酯多用于制造高档皮鞋、运动鞋、旅游鞋等。

6、聚氨酯浆料

分为湿法和干法两大类，是一种高分子的溶液体系，外观透明或微浊，固体分含量大约（30-35）%，也就是说其中的（65-70）%是溶剂，简单的说1吨浆料中含有（650-700）公斤的溶剂，对于干法来说就是含有这么多的甲苯和丁酮，甲苯用量大些，因为甲苯的溶解性能较好，对于湿法来说就是含有650-700公斤的纯dmf，因此对于浆料来讲，像甲苯、dmf的价格的变动很大程度上影响了浆料的成本，原因很简单用量所占比重重大。

聚氨酯浆料用作涂层制备聚氨酯合成革、人造革。聚氨酯合成革具有光泽柔和、自然，手感柔软，真皮感强的外观，具有与基材粘接性能优异、抗磨损、耐挠曲、抗老化、抗霉菌性好等优异的机械性能，同时还具备耐寒性好、透气、可洗涤、加工方便、价格低廉等优点，是天然皮革的最为理想的替代品，广泛应用于服装、制鞋、箱包、家具、体育等行业。凡是真皮应用的领域，它都可替代，而且还可应用于真皮无法应用的领域，真皮的行情很容易受动物（牛、羊、猪等行情的影响，疯牛病）。

干法聚氨酯浆料——在应用的过程中，靠加热蒸发将浆料中的溶剂蒸发掉，溶剂大都是用甲苯、丁酮，蒸发掉的溶剂无法回收，不仅污染环境，而且还造成了不必要的浪费。

湿法聚氨酯浆料——由于加工过程采用的是将dmf用水抽提（原因是dmf与水有无限的溶解性），比较环保，而且生产出的合成革具有良好的透湿、透气性能，手感柔软、丰满、轻盈，更富于天然皮革的风格和外观，因此发展速度极为惊人。

7、聚氨酯纤维 (spandex , 简称氨纶)

氨纶的优异性能：突出的高回弹性，氨纶的高回弹性是目前所有弹性纤维都无法比拟的，它的断裂伸长率大于400%，最高可达800%，即使在300%拉伸形变时，回弹回复率仍在95%以上；优异的抗张强度、抗撕裂强度；耐候、耐紫外线照射能力强；耐化学品、耐洗涤；与染料的亲和性好。

氨纶已被广泛应用于纺织品中，是一种高附加值的新型纺织材料，其使用形式主要有四种：裸丝、包芯纱、包覆纱、合捻线。如丝袜、泳衣、舞蹈衣、莱卡（纯棉包覆氨纶丝）、服装等，在传统纺织品中，只需加入不到10%数量的氨纶，就可以使传统织物的档次大为提高，显示出柔软、舒适、美观、高雅的风格。

8、聚氨酯涂料 (pu coatings)

聚氨酯涂料的应用领域主要有：飞机、船舶、车辆涂装；木材、塑料、橡胶、皮革的表面涂装；建筑物涂装；防腐涂装，等等。

水性聚氨酯涂料——以水为主要介质，具有低voc含量、低或无环境污染、施工方便等特点，是溶剂型涂料的主要替代品之一。已在许多领域得到广泛的应用，如：（1）木器漆及木地板漆；（2）纸张涂层；（3）建筑涂料；（4）皮革涂层；（5）织物涂层，等等。

9、聚氨酯胶粘剂（pu adhesives）

聚氨酯胶粘剂中含有很强极性和化学活泼性的-nco-（异氰酸根）、-nhcoo-（氨基甲酸酯基团），与含有活泼氢的基材，如泡沫、塑料、木材、皮革、织物、纸张、陶瓷等多孔材料，以及金属、玻璃、橡胶、塑料等表面光洁的材料都有优良的化学粘接力；

具备优异的抗剪切强度和抗冲击特性，适用于各种结构性粘合领域，并具备优异的柔韧特性；

聚氨酯胶粘剂具备优异的橡胶特性，能适应不同热膨胀系数基材的粘合，它在基材之间形成具有软-硬过渡层，不仅粘接力强，同时还具有优异的缓冲、减震功能；

聚氨酯胶粘剂的低温和超低温性能超过所有其他类型的胶粘剂；

水性聚氨酯胶粘剂——水性聚氨酯胶粘剂具有低voc含量、低或无环境污染、不燃等特点，是聚氨酯胶粘剂的重点发展方向。

10、聚氨酯密封胶（pu sealants）

密封胶是用来填充空隙（孔洞、接头、接缝等）的材料，兼备粘接和密封两大功能。聚氨酯密封胶与硅酮密封胶、聚硫密封胶构成了目前高档密封胶的三大品种。

聚氨酯密封胶广泛用于土木建筑、交通运输等行业：

在建筑方面的应用——门窗、玻璃等的填充密封；

在土木方面的应用——高速公路、桥梁、飞机跑道等的嵌缝密封；

在汽车方面的应用——车窗（主要是风挡玻璃）的装配密封。

聚氨酯密封胶具有诸多优良特性，包括：（1）性能可调范围宽、适应性强（2）耐磨性能好；（3）机械强度大；（4）粘接性能好；（5）弹性好，具有优良的复原性，可用于动态接缝；（6）低温柔性好；（7）耐候性好，使用寿命长达15~20年；（8）耐油性好；（9）耐生物老化；（10）价格适中。

联系人：陈光文经理(先生) 联系电话：86 0755 29407390

移动电话：13603086158

传真：86 0755 29407389地址：广东深圳市宝安区龙华大浪华宁西路星辉科技园3栋

"供应聚氨酯PU设备"的动力类型为电动，操作类型是半自动，型号为888，别名是AB灌装机，物料类型为低粘度液体，产品类型是全新，品牌为增盛发，应用领域是化工，适用物料为PU聚氨酯