

轮子聚氨酯包胶,聚氨酯重新包胶-麦轮聚氨酯

产品标题	轮子聚氨酯包胶定制
产品图片	
公司名称	麦轮聚氨酯制品(昆山)有限公司
公司地址	江苏省苏州市昆山市横长泾路555号蒲公英科创产业园C栋
官方网站	https://www.agv-mecanum.com
联系电话	199 4189 8659 (微信同号)

产品详情



聚氨酯包胶

聚氨酯包胶在我们的生活中，有着较为广泛的应用。

聚氨酯有着良好的性能，长期使用它能使得胶辊不会出现硬化的问题，同时也能预防它的破裂，能使它保持良好的弹性，同时它的耐磨性能极佳，在物体的表面使用上一层聚氨酯包胶这样能延伸物体的使用寿命，所以使用它是非常必要的。聚氨酯包胶，聚氨酯旧轮重新包胶是市场所需。聚氨酯包胶可以和金属、不锈钢、铁芯、滚筒相结合，它在这些物体的表面或者是内层包裹上一层膜，这样能对这些物体起到很好的保护作用。聚氨酯包胶有良好的亲水性，高强度，高抗撕，耐剪切，将其应用到工业中，使得工业生产的成本得到大大降低了，在未来它的使用可能会普及全球，更加受欢迎和青睐。

长时间的运用胶辊不会变硬、老化，并且耐撕裂功能、回弹功能杰出，耐磨功能极佳，因此运用寿命长，容易保存，长时间寄存不影响运用作用；可以接受高压、高转速、高温、高湿的出产环境。

聚氨酯胶辊的抗张强度、耐磨性是天然橡胶胶辊的3倍和5倍；紧缩持久变形、回弹性较好；聚氨酯胶辊运用寿命为通常胶辊的1倍以上。

聚氨酯包胶的优点：

1.耐磨性能优越，聚氨酯包胶的轮子耐磨性往往是普通橡胶材料的几倍到几十倍。要注意提高中低硬度聚氨酯弹性体制件的摩擦系数，改善在承载负荷下的耐磨性能，可在这类聚氨酯弹性体中添加少量二硫化铝、石墨或硅油等润滑剂。

2.适用性广泛，加工方式多样。聚氨酯包胶既可跟通用橡胶一样采用塑炼、混炼、硫化工艺成型（指MPU）还可以制成颗粒料，与普通塑料一样，用注射、挤出、压延、吹塑等工艺成型（指CPU）。聚氨

酯弹性体的适用性十分广泛，应用领域不断扩大。

3.在一定范围内灵活变化，从而满足用户对制品性能的独特要求。聚氨酯弹性体是由许多柔性链段和刚性链段组成的极性高分子材料，随着刚性链段比例的提高和极性基团密度的增加，弹性体原强度和硬度会相应提高。

4.耐油、耐臭氧、耐老化、耐辐射、耐低温，透声性好，粘接力强，生物相容性和血液相容性优秀。

聚氨酯包胶应用范围：聚氨酯包胶广泛应用于在军工、航天、声学、生物学等领域。

推荐产品：聚氨酯包胶轮