

工程塑料合金MGA厂家MGA性能特点适用工况

产品名称	工程塑料合金MGA厂家MGA性能特点适用工况
公司名称	张家口科诺工程塑料有限公司
价格	100.00/kg
规格参数	品牌:科诺 产地:张家口 密度:1.25
公司地址	张家口市宣化区顺元写字楼A座3层
联系电话	13810971546

产品详情

张家口科诺工程塑料厂家，工程塑料合金MGA适用工况：

1. 运行环境恶劣的工况
2. 低速重载难以形成润滑油墨或不允许加油的工况
3. 长时间浸泡在海水 淡水或有泥沙的工况
4. 大重型结构物的滑动平移工况
5. 重要防撞、防冲击的工况
6. 用于坞门承压垫、水利闸门滑块、射水挡板等工况

工程塑料合金MGA的性能特点：

- 1、良好的弹性和抗冲击性：能够较好地消除轨道不平造成的局部高压带来的各种危害，可以作为大型的滑板平移。
- 2、摩擦系数低：摩擦系数小，且动静摩擦系数相差小，不会出现爬行现象，运行平稳；
- 3、自润滑免维护：即使在干摩擦条件下也可正常使用，油润滑的状态下性能；
- 4、承载能力大、抗震性能好：既能承受较大的冲击载荷，也能承受冲击载荷，当自身受到冲击荷载时，其柔韧性、自恢复性能有效的保护运行件和其它机构免受机械损伤；

- 5、不剥落、尺寸稳定性好：滑块抗剪能力强，不会产生复合材料、橡胶、塑胶、胶木等材料产品的脱落情况；
- 6、吸水率低：吸水率小，与其他金属相比几乎不吸水，吸水体积变化小，尺寸稳定性好
- 7、耐磨损：比磨耗率相比其他金属材料提高了一个数量级，使用寿命大大提高。
- 8.抗腐蚀：自润滑材料能抵抗在电场、化学场、力场及酸、碱作用下的各种介质的腐蚀作用，在酸、碱、盐水溶液（浓度在5%-25%）中浸泡，溶胀及溶出均小于0.03%-0.7%。