

# HAM-10镜面塑料模具钢的高硬度特性

产品名称	HAM-10镜面塑料模具钢的高硬度特性
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

## 产品详情

HAM-10镜面塑料模具钢具有较高的硬度，可以有效抵抗模具在工作中的磨损和划伤，保持模具的精度和质量稳定。以下是对HAM-10镜面塑料模具钢特性的进一步说明：

HAM-10化学成分：

C：0.35-0.46

Si：0.2-0.4

Mn：1.3-1.6

P：0.035

S：0.005

Cr：1.8-2.2

Mo：0.15-0.25

Ni：0.9-1.2

**特性：高硬度：**HAM-10镜面塑料模具钢具有较高的硬度，通常采用热处理(淬火和回火)来达到所需硬度。这使得模具材料能够抵抗工作中的磨损和划伤。

**耐磨性：**由于其高硬度的特点，HAM-10镜面塑料模具钢表现出良好的耐磨性，使得模具能够长时间使用而不失去精度和质量。

**稳定性：**HAM-10镜面塑料模具钢具有较好的热稳定性和尺寸稳定性，能够在模具制造和使用过程中保

持较高的精度和稳定性。

制造精度要求高：由于使用在塑料模具加工中，HAM-10镜面塑料模具钢要求制造时的精度要高，以确保终产品的质量和精度。