

618HH模具钢-进口瑞典一胜百模具钢-塑胶模具钢

| | |
|------|------------------------------------|
| 产品名称 | 618HH模具钢-进口瑞典一胜百模具钢-塑胶模具钢 |
| 公司名称 | 台州市贯达金属材料有限公司 |
| 价格 | 26.00/千克 |
| 规格参数 | 瑞典一胜百:原厂材料 618HH:品质保证 瑞典:一胜百 |
| 公司地址 | 浙江省台州市黄岩区新前街道屿下村777号（自主申报）（注册地址） |
| 联系电话 | 15305867091 |

产品详情

一胜百618HH预硬塑胶模具钢 瑞典ASSAB 618HH模具钢

618HH钢材

1特性

- 1.良好的抛光性激光蚀刻花性能
- 2· 加工性能良好
- 3· 高纯净优良的均一性
- 4· 耐磨性更好，模具寿命更长

具备下列各项优点：

- 1·

- 2 · 无需热处理费用
- 3 · 缩短模具制作周期
- 4 · 降低模具所需成本（例：无需矫正变形）
- 5 · 模具易于修正
- 6 · 可施以氮化及火焰硬化处理，以增进模具的边面硬度及耐磨性

1 · 大型长寿命塑胶注塑模，如家电制品，电脑外壳等模具。

2 · 由于硬度高，可用于塑胶模具中只滑块

3 ·

4 · 吹塑模具

5 · 成型工具

6 · 结构零件

2物理性质

淬硬及回火至340HB硬度时，在室温及稍高温度时的物理性质。

温度

20

400

600

密度

kg/m

7800

7750

7700

热膨胀系数

20 起每1/

-

12.7×10

13.6×10

热传导系数

W/m

29.0

29.5

31.0

系数

N/mm

205,000

200,000

185,000

比热

J/Kg

460

3抗拉强度

近似数值。试片由直径25.4毫米圆钢取材。硬度340HB

测试温度

20

200

400

抗拉强度Rm N/mm

1110

1045

870

屈服强度 $R_{p0.2}$ N/mm

985

920

775

断面收缩率 Z %

50

53

54

延伸率 %

13

14

16

4)冲击强度

KU Joule (焦耳)

32

42