

塑胶模具钢CALMAX 635适用于抗黏着磨损环境

产品名称	塑胶模具钢CALMAX 635适用于抗黏着磨损环境
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	38.00/千克
规格参数	嘉棕特殊钢:80 ALCA5:10 国产/进口:10
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

CALMAX 635塑胶模具钢是一种铬钼钒冷作合金工具钢。它具有的韧性和耐磨性，可通过火焰硬化达到HRC56-60的硬度，并且淬硬层厚度可达5mm。这使得CALMAX 635适用于抵抗黏着磨损的环境，特别是在添加了增强剂的塑料加工中。CALMAX 635模具钢不仅具备优异的韧性，还具有良好的淬透性和焊接性能。

CALMAX635

CALMAX635瑞典一胜百冷作及塑胶模具钢,铬钼钒冷作合金工具钢,一胜百CALMAX635模具钢好的韧性及耐磨性,淬透及焊接性好,可火焰硬化至HRC 56-60,淬硬层达5mm厚,适用于抵抗黏著磨损,如添加增强剂塑料模,压实模等。

CALMAX635化学成分(质量分数)：

C:0.60

Cr:4.50

Mn:0.80

Si:0.35

Mo:0.50

V:0.20

它的淬硬层能够有效抵抗黏着磨损，并且能够适应高强度的工作环境。CALMAX

635模具钢还可以通过火焰硬化来进一步提高硬度和耐磨性。CALMAX 635塑胶模具钢以其优异的韧性和耐磨性，在抵抗黏着磨损的环境中表现出色。其淬透性和焊接性能良好，可通过火焰硬化达到HRC56-60的硬度。这使得CALMAX 635模具钢成为处理添加了增强剂的塑料等工艺中的理想选择。