

堆焊耐磨钢板 5+3复合耐磨板 南充耐磨板 亿锦天泽

产品名称	堆焊耐磨钢板 5+3复合耐磨板 南充耐磨板 亿锦天泽
公司名称	山东亿锦天泽钢铁有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区辽河路东首
联系电话	18954456733

产品详情

目前市面上主要有两种耐磨钢板，一种是耐磨复合钢板，第二种NM耐磨钢板也就是NM360、NM400，NM500等，如何选择这两种耐磨钢板，需要了解两种钢板之间的区别，下面从各方面比较一下：

一、定义：

1、耐磨复合钢板是指在普通钢板的基板上通过堆焊方法复合高合金耐磨层，结合耐磨层的耐磨性能和基板的承载、变形能力和可焊接性能。耐磨层的硬度一般在HRC52-64之间。

耐磨复合钢板的外观，钢板一面有堆焊焊道

2、NM耐磨钢板是指低合金钢板在轧制过程中淬火硬化或对低合金钢板进行热处理淬火硬化后的钢板，也称为调质钢板。硬度一般在HB350-500。

NM耐磨钢板的外观，与普通钢板没有区别

二、耐磨机理和耐磨性能

耐磨复合钢板的耐磨层是高合金成分，金相组织中有大量高硬度合金碳化物（HV1600左右）镶嵌在基体上，起抗磨作用的主要的碳化物。耐磨层的实际微观硬度远高于测定的宏观硬度。其强化方式与硬质合金相同。

耐磨复合钢板金相中有碳化铬硬质相，白色部分就是，硬度很高

NM耐磨钢板是整体淬火硬化，金相组织中有马氏体使整体硬度得到提高，微观硬度和宏观硬度

基本相同。

大家熟悉用于到具的两种材料：硬质合金和T10，即使淬火后的T12钢和硬质合金的宏观硬度基本相同的情况下，硬质合金的的耐磨性能远高于T12钢，原因就是硬质合金中有大量碳化物存在，因此耐磨复合钢板的耐磨性要优于NM耐磨钢板。

三、耐温性能

NM耐磨钢板在高于250 使用就逐渐退火失去硬度，使耐磨性能大大下降。焊接过程也会是焊缝附近的硬度下降；

耐磨复合钢板的耐磨层是高合金成分，在一定的温度下还有二次硬化的效果，一般能在650 以下工作。

：耐磨钢板，耐磨衬板，耐磨板，耐磨复合钢板，双金属复合耐磨钢板，耐磨复合衬板，双金属耐磨复合板，双金属复层耐磨钢板，堆焊复合耐磨衬板，堆焊耐磨复合钢板，碳化铬耐磨复合板，碳化铬复合耐磨板，耐磨管，南充耐磨板，复合耐磨钢管，8+8堆焊耐磨钢板 复合耐磨板，双金属复合耐磨板，双金属耐磨复合钢板，碳化铬复合耐磨钢板，碳化铬耐磨复合衬板，碳化铬耐磨钢板，堆焊耐磨复合板，堆焊复合耐磨钢板，双金属复层耐磨钢板，高硬度|高强度耐磨复合钢板等高质量产品，且表面无缺陷、不需要经过刷油漆、沥青、焊补等方式来掩盖表面缺陷等严重质量问题。

我公司还相继研发了高科技新型耐磨钢板全自动堆焊机，该机选用直径 1.6- 3.2mm的国产或进口药芯，自保护药芯焊丝或实芯焊丝，生产各种型号规格的耐磨复合钢板，堆焊后板面平整美观，设备可长时间连续作业。因设备各部位使用的均为精密件，故能生产出超薄型的2+2的耐磨复合钢板。其生产规格覆盖了所有耐磨复合钢板，如：2+2，堆焊耐磨钢板 5+3复合耐磨板，5+2，6+4，6+6，8+8，10+10，20+30.....其生产的耐磨板平整美观，平整度与普通钢板相当。

我公司瞄准市场，依靠的科技实力，堆焊耐磨板厂家 8+8耐磨钢板，不断研发出市场急需产品来满足市场。秉承依托科技，追求服务社会为宗旨，以高度负责的使命感和责任感殚精竭虑实施每一项科目、工程，的安装施工队伍时刻听从您的召唤，您的满意是我们的追求，因为共赢是双方所共同期盼的，期待您的来电！

耐磨复合钢板、堆焊耐磨板、双金属耐磨板、碳化铬耐磨板

耐磨复合钢板生产线：28条。

工艺：埋弧工艺、明弧工艺。

产量：60000平方米。

耐磨层C含量（%）：3~5.5%。

Cr含量（%）：25~40%。

硬度HRC：58-65。

Cr7C3碳化物的体积分数：50%以上。

埋弧耐磨板常规板厚主要：

3+3、4+4、5+5、6+4、6+5、6+6、8+5、8+6、8+8

10+5、10+6、10+7、10+8、10+10

12+5、12+6、12+7、12+8、12+10、12+11、12+12

14+6、14+8、14+10、16+6、16+8、16+10

18+6、18+8、18+10、20+6、20+8、20+10、30+10、40+10

其它厚度耐磨板也可以定做，欢迎来电咨询。

我公司可以根据客户提供的图纸，对耐磨板进行切割、弯曲、卷曲、拼焊制作成为需要的部件。

堆焊耐磨钢板 5+3复合耐磨板-南充耐磨板-亿锦天泽(查看)由山东亿锦天泽钢铁有限公司提供。山东亿锦天泽钢铁有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！同时本公司还是从事太原NM360耐磨板，呼和浩特NM400耐磨钢板，双金属复合耐磨钢板的厂家，欢迎来电咨询。