

hardox500悍达板

产品名称	hardox500悍达板
公司名称	唐山市林之誉商贸有限公司
价格	12800.00/1
规格参数	品牌: 悍达板 型号:1500
公司地址	河北省唐山市路北区大里路盛锦园底商南侧二层小楼内
联系电话	0315-2231067 13513330992

产品详情

hardox500 悍达板

所属类别：

公司

hardox悍达500是布氏硬度500hb的耐磨钢板，主要应用于抗磨损工况。

基本信息

· 中文名称

hardox500

· 主要应用

抗磨损工况

· 交货状态

淬火

· 机械性能

屈服强度

1简介 2产品介绍

简介

瑞典ssab悍达耐磨钢

《1》hardox悍达500是布氏硬度500hb的耐磨钢板，主要应用于抗磨损工况。

《2》hardox500悍达耐磨钢应用:破碎机，筛板，入料器，给料漏斗，提升机，刃板，输送机，挖斗，刀板，齿轮，链轮等。

《3》hardox500悍达耐磨钢是:《细晶粒化钢》。

《4》hardox500悍达耐磨钢硬度:4-32mm=470-530hbw.32-80mm=450-540hbw.。

《5》hardox500悍达耐磨钢机械性能
:屈服强度 $re=1250\text{mpa}$ (不作强制要求)。延伸率 $a5=10\%$ (20毫米厚度钢板典型值)。

《6》hardox500悍达耐磨钢冲击韧性:试验温度:-40(-40f) 。冲击功charpy-v纵向=45j(20毫米厚度钢板典型值)。冲击功charpy-v横向 27j/+20 。

《7》hardox500悍达耐磨钢交货状态:淬火。

《8》hardox500悍达耐磨钢执行标准:en 10 204 - 3.1。

《9》hardox500产品应用:

《10》

由于兼具高硬度、高强度以及高韧性，对于那些磨损严重的场合，hardox悍达耐磨板显然是理想之选。钢板的高耐磨性延长了自卸车车身、挖掘机的铲斗、破碎机以及类似设备的使用寿命。

《11》

钢板的硬度是通过我们水淬热线上有效的淬火工艺获得的。这一方法既可获得较高的硬度，又可保持钢

材中较低的合金成分。产出的耐磨板易于机加工、弯曲和焊接。

产品介绍

hardox悍达耐磨钢板按硬度等级分为:hardox悍达400、hardox悍达450、hardox悍达500、hardox悍达550、hardox悍达600和hardox悍达hituf。这意味着您总能找到一种满足您的特定需求的 hardox悍达钢板。

hardox悍达400和hardox悍达450是多用途的耐磨板。由于其高韧性、良好的弯曲和焊接性能，在一些应用中也可用作承载用途。

hardox悍达500是一种可弯曲和焊接的耐磨板，可应用于对耐磨性能要求更高的领域。

hardox悍达550是一种平均硬度为550hbw的耐磨钢板，其韧性与hardox悍达500相同，被应用于高磨损的场合。其主要针对使用高锰钢铸件或布氏硬度为500的耐磨钢板的用户和制造商。当从hardox悍达500钢板升级到该产品时，在布氏硬度上提高了50个单位，在不损失钢板韧性的情况下延长了耐磨寿命。了解更多信息:hardox悍达550, hardox悍达550 in the workshop 用途:hardox悍达500 钢板典型硬度是500 hbw，从而能够经受严重的磨损。它非常适合在强磨损环境中工作，如高强度矿石和腐蚀性材料。

hardox悍达600是世界上最硬的耐磨钢板，硬度值达是600hbw。它一般应用于磨损极其严重的场合，并且主要用来替代铸钢、铬合金铸铁以及表面硬化金属。尽管它的硬度很高，我们还是能够对它进行机加工、焊接和切割。尽管hardox悍达 600的硬度非常高，但它仍具有相当高的冲击韧性。

了解更多信息:hardox悍达600, hardox悍达600 in the workshop

hardox悍达hituf是一种具有极高韧性的耐磨钢板，其抗裂性能非常好。hardox悍达hituf的平均硬度为350hbw，主要应用于需要极高的耐磨和抗裂性能的重要部件。了解更多信息:hardox悍达hituf，hardox悍达hituf in the workshop.