

2009年8月

DIN 488-2



ICS 77.140.15

替代

DIN 488-2:1986-06

**增强用钢—
钢筋**

DIN 488-2:2009-08 的英文翻译版

文件包含 11 页

由DIN-Sprachendienst翻译

在存在争议时，德语原始版本应视为权威版本。

目 录

	页码
前言	2
1 范围	3
2 规范性引用文件.....	3
3 术语和定义.....	3
4 符号	3
5 标识和订货.....	4
5.1 标准标识.....	4
5.2 订货.....	4
6 钢等级分类和产品形式.....	4
7 要求	4
7.1 制造工艺.....	4
7.2 公称直径、公称横截面积和公称质量.....	4
7.3 性能.....	5
7.3.1 抗拉试验中测定的性能.....	5
7.3.2 疲劳试验中测定的性能.....	5
7.3.3 弯曲性能.....	5
7.3.4 公称横截面积的偏差.....	5
7.3.5 焊接性.....	5
7.3.6 表面几何结构.....	5
8 产品标识.....	9
9 一致性证据.....	9

前言

DIN 488-2: 2009-08 由 Normung von Betonstahl und Spannstahl of the Normenausschuss Eisen und Stahl (FES) (钢铁标准委员会) 的 NA 021-00-03 AA 工作委员会编制的。

修改

相对于 DIN 488-2:1986-06 已进行了以下修改:

- a) 已经删除了钢等级 BSt 420 S (1.0428) 和 BSt 500 S (1.0438)。
- b) 已经包含了具有更严格延性要求的钢等级 B500B (1.0439)。
- c) 已经包含了公称直径 32.0mm 和 40.0mm。
- d) 已经修订了图形。
- e) 已经编辑性修订了本标准。

先前版本

DIN 488-2: 1972-04, 1986-06

1. 范围

本标准适用于具有表 2 给出公称直径的，满足 DIN 488-1 的，钢等级为 B500B (1.0439) 的混凝土增强用带肋钢筋。

2. 规范性引用文件

以下引用文件通过本文件的引用而成为不可或缺的一部分。凡是注明日期的引用文件，只有该版本应适用。凡是不注明日期的引用文件，该引用文件（包括修改单）的最新版本应适用。

DIN 488-1:2009-08，增强用钢—等级，性能，标记

DIN 488-6:2009-08，增强用钢—第 6 部分：一致性评估

DIN EN ISO 15630-1，混凝土增强和预应力用钢—试验方法—第 1 部分：钢筋、盘条和线材

3. 术语和定义

DIN 488-1 和 DIN 488-6 中的术语和定义适用于本标准。

4. 符号

见表 1。

表 1 符号

符号	单位	描述
d	mm	钢筋公称直径
A_n	mm ²	公称横截面面积
D	mm	芯轴直径
α	°	横向肋侧面倾角
β	°	横向肋倾角
e	mm	肋排之间间隙
h_l	mm	纵向肋高度
f_R	—	相对肋面积
a_m	mm	横向肋中点处的肋高度
$a_{1/4}$	mm	1/4 长度处的肋高度
$a_{3/4}$	mm	3/4 长度处的肋高度
b	mm	横向肋宽度
c	mm	肋间距

完整版本请在线下单/Order Checks Online for Full version

联系我们/or Contact:

TEL: 400-678-1309

QQ: 19315219 | Skype: Lancarver

Email : info@lancarver.com

<http://www.lancarver.com>

线下付款方式 :

I. 对公账户 :

单位名称 : 北京文心雕语翻译有限公司

开户行 : 中国工商银行北京学清路支行

账 号 : 0200 1486 0900 0006 131

II. 支付宝账户 : info@lancarver.com

III. Paypal: info@lancarver.com

注: 付款成功后, 请预留电邮, 完整版本将在一个工作日内通过电子 PDF 或 Word 形式发送至您的预留邮箱, 如需索取发票, 下单成功后的三个工作日内安排开具并寄出, 预祝合作愉快!

NOTE All documents on the store are in electronic Adobe Acrobat PDF format, there is not sell or ship documents in hard copy. Mail the order and payment information to info@lancarver.com, you will shortly receive an e-mail confirming your order.

