

Bescheid

**über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung
vom 10. März 2011**

Zulassungsstelle für Bauprodukte und Bauarten

Bautechnisches Prüfamt

Eine vom Bund und den Ländern
gemeinsam getragene Anstalt des öffentlichen Rechts

Mitglied der EOTA, der UEAtc und der WFTAO

Datum:

05.08.2011

Geschäftszeichen:

I 19-1.1.5-11/11

Zulassungsnummer:

Z-1.5-174

Geltungsdauer

vom: **5. August 2011**

bis: **28. Februar 2016**

Antragsteller:

Stahlwerk Annahütte

Max Aicher GmbH & Co. KG

83404 Hammerau

Zulassungsgegenstand:

**Geschraubte Muffenverbindungen und Verankerungen von Betonstabstahl B500B
mit Gewinderippen (SAS 500)**

Nenn Durchmesser: 12,0 bis 32,0 mm

Dieser Bescheid ändert/ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-1.5-174 vom 10. März 2011.

Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten und eine Anlage. Er gilt nur in Verbindung mit der oben genannten allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung und darf nur zusammen mit dieser verwendet werden.

DIBt

**Bescheid über die Änderung und Ergänzung der
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung**

Nr. Z-1.5-174

Seite 2 von 2 | 5. August 2011

ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert und ergänzt.

Abschnitt 2.1.1 wird wie folgt geändert:

2.1.1 Werkstoffeigenschaften







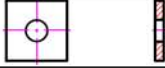




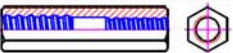

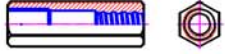


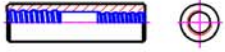
Das Ausgangsmaterial für die Verbindungs- und Verankerungsmittel ist in der Anlage 2E angegeben. Die in den folgenden Normen gestellten Anforderungen an die Werkstoffeigenschaften sind zu erfüllen.

Werkstoff-Bezeichnung	Werkstoff-Nr.	Stahlnorm
S185 S235JR S275JR S355JR S355J2	1.0035 1.0038 1.0044 1.0045 1.0577	DIN EN 10025-2
C45 C45+N	1.0503	DIN EN 10083-2 und Datenblatt DIN EN 10083-2
C45+C S355J2C+C	1.0503 1.0579	DIN EN 10277-2
EN-GJMW-400-5 EN-GJMW-450-7 EN-GJMW-550-4	EN-JM 1030 EN-JM 1040 EN-JM 1050	DIN EN 1562
EN-GJS-500-7	EN-JS 1050	DIN EN 1563
GE300 G34CrMo4	1.0558 1.7230	DIN EN 10293

Die Anlage 2 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung wird ersetzt durch die geänderte Anlage 2E dieses Bescheides.

Vera Häusler
Referatsleiterin

Beglaubigt

Artikel	Benennung	Darstellung	Werkstoff
T 1928	Ankerplatte , Konus 30° (Anlage 10)		DIN EN 10025-2 - S185; S235JR DIN EN 10025-2 - S275JR; S355JR
T 2002	Ankermutter (Anlage 8)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 2003	Kontermutter , lang (Anlage 7)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C DIN EN 10083-2 - C45+N DIN EN 10293 - GE 300 DIN EN 10293 - G34CrMo4 DIN EN 1563 - EN-GJS-500-7
T 2024	Ankermutter , lang (Anlage 8)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 2040	Kontermutter , kurz (Anlage 7)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C DIN EN 10083-2 - C45+N DIN EN 10293 - GE 300 DIN EN 10293 - G34CrMo4 DIN EN 1563 - EN-GJS-500-7
T 2073	Ankerstück (Anlage 9)		DIN EN 1562 - EN-GJMW-400-5 DIN EN 1562 - EN-GJMW-450-7 DIN EN 1562 - EN-GJMW-550-4 DIN EN 1563 - EN-GJS-500-7
T 2139	Ankerplatte , gerade (Anlage 10)		DIN EN 10025-2 - S185; S235JR DIN EN 10025-2 - S275JR; S355JR
T 2944	Kalottenmutter , 30° (Anlage 9)		DIN EN 1562 - EN-GJMW-400-5 DIN EN 1562 - EN-GJMW-450-7 DIN EN 1562 - EN-GJMW-550-4 DIN EN 1563 - EN-GJS-500-7
T 3003	Muffe , Standard (Anlage 3)		DIN EN 10025-2 - S355J2 DIN EN 10083-2 - C45
T 3006	Kontaktmuffe (Anlage 6)		DIN EN 10025-2 - S355J2 DIN EN 10083-2 - C45
T 3010	Sechskantmuffe , lang (Anlage 3)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 3012	Reduziermuffe , lang SW (Anlage 4)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 3013	Wechselstück (Anlage 5)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 3014	Spannmuffe (Anlage 5)		DIN EN 10277-2 - S355J2C+C DIN EN 10277-2 - C45+C
T 3022	Anschweißstück , rund (Anlage 11) schweißbar		DIN EN 10025-2 - S355J2
T 3026	Anschweißstück , rund SW (Anlage 12) schweißbar		DIN EN 10025-2 - S355J2
T 3102	Reduziermuffe , rund (Anlage 4)		DIN EN 10025-2 - S355J2 DIN EN 10083-2 - C45

Geschraubte Muffenverbindungen und Verankerungen von Betonstabstahl B500B mit Gewinderippen (SAS 500)

Werkstoffe der Verbindungs- und Verankerungselemente

Anlage 2E