

## Bescheid

**über die Änderung und Verlängerung der  
Geltungsdauer der  
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung  
vom 30. Juli 2010**

**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:

25.07.2011

Geschäftszeichen:

I 11-1.13.1-6/11

**Zulassungsnummer:**

**Z-13.1-118**

**Geltungsdauer**

vom: **31. Juli 2011**

bis: **31. Juli 2015**

**Antragsteller:**

**DYWIDAG-Systems**

**International GmbH**

Destouchesstraße 68

80796 München

**Zulassungsgegenstand:**

**SUSPA - Litzenspannverfahren 150 mm<sup>2</sup> nach DIN 1045-1 und DIN-Fachbericht 102**

Dieser Bescheid ändert und verlängert die Geltungsdauer der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung Nr. Z-13.1-118 vom 30. Juli 2010.

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

## ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

Die Besonderen Bestimmungen und die Anlage 8 der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung werden wie folgt geändert:

### 1) Abschnitte 1.2; 3.1; 3.2; 3.5

DIN-Fachbericht 102:2003-03 wird ersetzt durch DIN-Fachbericht 102:2009-03.

In folgenden Abschnitten ergeben sich folgende Änderungen:

Abschnitt	Bezüge DIN-Fachbericht 102:2003-07	Bezüge DIN-Fachbericht 102:2009-03
1.2	DIN-Fachbericht 102:2003-07	DIN-Fachbericht 102:2009-03
	DIN-Fachbericht 102:2003-03, Abschnitt 4.2.3.5.4 (3), Gleichung (4.6)	DIN-Fachbericht 102:2009-03, Abschnitt II-4.2.3.5.4 (3), Gleichung (4.6)
3.1	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , Abschnitt 4.2.3.5.4	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , Abschnitt II-4.2.3.5.4
3.2	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , 4.2.3.5.4 (2), Gleichung (4.5)	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , II-4.2.3.5.4 (2), Gleichung (4.5)
	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , 4.2.3.5.4 (3), Gleichung (4.6)	DIN-Fachbericht 102 <sup>3</sup> , II-4.2.3.5.4 (3); Gleichung (4.6)
3.5	Tabelle 4.102 des DIN-Fachberichtes 102 <sup>3</sup> ist nicht anzuwenden.	<i>Der Satz ist ersatzlos zu streichen.</i>
Endnote <sup>3</sup>	DIN-Fachbericht 102:2003-03	DIN-Fachbericht 102:2009-03

### 2) Anlage 8

Gleichung auf Anlage 8 wird wie folgt geändert

$$A_S = \frac{0,25 \cdot \pi \cdot F_{pk}}{f_{yk}} \cdot \left( 1 - \frac{0,87 \cdot da}{h} \right) \cdot 1,3$$

### 3) Die Anlage 15Ä vom 25. Juli 2011 ersetzt die Anlage 15 vom 30. Juli 2010.

Vera Häusler  
Referatsleiterin

Beglaubigt

## Verwendete Materialien und Hinweise auf Normen

Bezeichnung	Werkstoff	Norm
Ankerbüchsen E und EP	Vergütungsstahl*	DIN EN 10083-3:2006-10 DIN EN 10083-2:2006-10
Koppelbüchsen K u. V	Vergütungsstahl*	DIN EN 10083-2:2006-10 DIN EN 10083-3:2006-10
Klemmen	Blankstahl*	
Presshülsen Typ II: Mantel Einlage	Präzisionsstahlrohr* Automatenstahl*	DIN EN 10277-2:1999-10 DIN EN 10277-3:2008-06
Ankerplatten	Baustahl*	DIN EN 10025:2005-04
Sicherungsblech u. Sicherungsblechring	Baustahl*	DIN EN 10025:2005-04
Distanzhalterung HR, HL	Baustahl*	DIN EN 10025:2005-04
Wendeln Typ E	warmgewalzter Rundstahl*	DIN EN 10025:2005-04
Wendeln Typ H	Betonstahl*	DIN 488-1:1984-09
Bügel- und Zusatzbewehrung	Betonstahl*	DIN 488-1:1984-09
Ringe Typ H, K u. V	Baustahl*	DIN EN 10025:2005-04
Ankerstützen E, K u. V	Stahlblech oder* PE*	DIN EN 10130:2007-02 DIN EN ISO 1872-1:1999-10

\* genaue Werkstoffangaben beim DIBt hinterlegt

SUSPA - Litzenspannverfahren 150 mm<sup>2</sup> nach DIN 1045-1 und DIN-Fachbericht 102

Verwendete Werkstoffe

Anlage 15Ä