

## Bescheid

über die Änderung und Ergänzung der  
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung  
vom 30. April 2014

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:

14.08.2015

Geschäftszeichen:

I 63-1.17.1-100/15

**Zulassungsnummer:**

**Z-17.1-1107**

**Geltungsdauer**

vom: **14. August 2015**

bis: **30. April 2019**

**Antragsteller:**

**Mein Ziegelhaus GmbH & Co. KG**

Märkerstraße 44

63755 Alzenau

**Zulassungsgegenstand:**

**Mauerwerk aus ThermoPlan TS 12 Planhochlochziegeln  
und Dünnbettmörtel mit gedeckelter Lagerfuge**

Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-17.1-1107 vom 30. April 2014, geändert und ergänzt durch Bescheid vom 27. Mai 2015.

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.

## ZU II BESONDERE BESTIMMUNGEN

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

**1. Abschnitt 2.1.1.1 wird wie folgt geändert:**

Im zweiten Satz wird "Anlagen 9 und 10" ersetzt durch "Anlagen 9 bis 11".

**2. Abschnitt 2.1.1.2 (1) wird wie folgt geändert:**

Die Fußnote 1 der Tabelle 1 erhält folgende Fassung:

<sup>1</sup> Grenzabmaße nach Anlagen 9 bis 11.

**3. Abschnitt 3.1 wird wie folgt geändert:**

In der Überschrift von Abschnitt 3.1 wird "Anlagen 9 und 10" ersetzt durch "Anlagen 9 bis 11".

**4. Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom 30. April 2014 wird um Anlage 11 dieses Bescheids ergänzt.**

Anneliese Böttcher  
Referatsleiterin

Beglaubigt

**Für den Verwendungszweck notwendige produktbezogene  
Angaben in der Leistungserklärung bzw. CE-Kennzeichnung nach  
DIN EN 771-1**

<b>LD - Mauerziegel – Kategorie I Planhochlochziegel 248 x 365 x 249</b>					
Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk					
Maße		Länge	248		
		Breite	365		
		Höhe	249		
Grenzabmaße	Mittelwert	Klasse T <sub>m</sub>	mm		
		Länge	-10/ +5		
		Breite	-10/ +8		
		Höhe	-1,0/ +1,0		
Maßspanne	Maßspanne	Klasse R <sub>m</sub>	mm		
				Länge	10
				Breite	12
		Höhe	1,0		
Ebenheit der Lagerflächen		mm	≤ 1,0		
Planparallelität der Lagerflächen		mm	≤ 1,0		
Form und Ausbildung siehe Zulassung		Nr.	Z-17.1-1107		
Druckfestigkeit (MW) ⊥ zur Lagerfläche (Formfaktor = 1,0)		N/mm <sup>2</sup>	≥ 7,5		
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		kg/m <sup>3</sup>	730		
Brutto-Trockenrohddichte (Abmaßklasse)		kg/m <sup>3</sup>	705 bis 750		
Netto-Trockenrohddichte (MW) (Scherbenrohddichte)		kg/m <sup>3</sup>	≤ 1400		
Wärmeleitfähigkeit nach DIN EN 1745		W/(m·K)	NPD		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse	NPD (S0)		
Brandverhalten		Klasse	A1		
Wasserdampfdiffusionskoeffizient nach DIN EN 1745		μ	5 / 10		
Verbundfestigkeit: Festgelegter Wert nach DIN EN 998-2		N/mm <sup>2</sup>	0,30		
Frostwiderstand		Klasse	NPD (F0)		
Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN EN 771-1					
Brutto-Trockenrohddichte (EW)		min kg/m <sup>3</sup>	≥ 675		
Brutto-Trockenrohddichte (EW)		max kg/m <sup>3</sup>	≤ 780		

**Alternativ**

240	300	380	400	425	490
-----	-----	-----	-----	-----	-----

-10/+5	-10/+8	-10/+8	-10/+8	-10/+8	-10/+8
--------	--------	--------	--------	--------	--------

10	12	12	12	12	12
----	----	----	----	----	----

**Alternativ**

≥ 10,0	≥ 12,5	≥ 15,0
--------	--------	--------

Mauerwerk aus ThermoPlan TS 12 Planhochlochziegeln  
und Dünnbettmörtel mit gedeckelter Lagerfuge

Angaben in der Leistungserklärung bzw. CE-Kennzeichnung  
Herstellerwerk: Ziegelwerk Bellenberg, Wiest GmbH & Co. KG, Tiefenbacher Straße 1,  
89287 Bellenberg

Anlage 11