

## Bescheid

**über die Änderung und Ergänzung der  
allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung  
vom 30. Juni 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:

16.01.2015

Geschäftszeichen:

I 65-1.17.1-60/14

**Zulassungsnummer:**

**Z-17.1-946**

**Geltungsdauer**

vom: **16. Januar 2015**

bis: **8. August 2016**

**Antragsteller:**

**Ziegelwerk Ott Deisendorf GmbH**

Ziegeleistraße 20

88662 Überlingen-Deisendorf

**Zulassungsgegenstand:**

**Mauerwerk aus OTT Klimatherm PL Ultra Planhochlochziegeln  
im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge**

Dieser Bescheid ändert und ergänzt die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung Nr. Z-17.1-946 vom 30. Juni 2014.

Dieser Bescheid umfasst zwei Seiten und vier Anlagen. 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-17.1-946

Seite 2 von 2 | 16. Januar 2015

**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 8 bis 15" ersetzt durch "Anlagen 8 bis 17".

**2. Abschnitt 2.1.1.2 wird wie folgt geändert:**

**a) Abschnitt 2.1.1.2 (1) wird wie folgt geändert.**

Im ersten Satz wird "Anlagen 1 bis 7" ersetzt durch "Anlagen 1 bis 7 bzw. Anlagen 18 und 19".

Die Fußnote 1 der Tabelle 1 erhält folgende Fassung:

<sup>1</sup> Grenzabmaße nach Anlagen 8 bis 17.

**b) Abschnitt 2.1.1.2 (2) wird wie folgt geändert:**

Im zweiten Spiegelstrich wird "Anlagen 1 bis 7" ersetzt durch "Anlagen 1 bis 7 bzw. Anlagen 18 und 19".

In den vierten und fünften Spiegelstrichen werden "Anlagen 1 bis 6" ersetzt durch "Anlagen 1 bis 6 bzw. Anlagen 18 und 19".

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

In der Überschrift von Abschnitt 3.1 wird "Anlagen 8 bis 15" ersetzt durch "Anlagen 8 bis 17".

**4. Die allgemeine bauaufsichtliche Zulassung vom 30. Juni 2014 wird um die Anlagen 16, 17, 18 und 19 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 247 x 425 x 249</b>			
Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Maße		Länge	247
		Breite	425
		Höhe	249
Grenzabmaße	Mittelwert	Klasse T <sub>m</sub>	mm
		Länge	-10/ +5
		Breite	-10/ +8
		Höhe	-1,0/ +1,0
	Maßspanne	Klasse R <sub>m</sub>	mm
		Länge	10
		Breite	10
		Höhe	1,0
Ebenheit der Lagerflächen		mm	≤ 1,0
Planparallelität der Lagerflächen		mm	≤ 1,0
Form und Ausbildung siehe Zulassung		Nr.	Z-17.1-946, Anlage 19
Druckfestigkeit (MW) ⊥ zur Lagerfläche (Formfaktor = 1,0) Mauersteinkategorie I		N/mm <sup>2</sup>	≥ 5,0
Brutto-Trockenrohdichte (MW)		kg/m <sup>3</sup>	580
Brutto-Trockenrohdichte (Abmaßklasse)		kg/m <sup>3</sup>	555 bis 600
Netto-Trockenrohdichte (MW) (Scherbenrohdichte)		kg/m <sup>3</sup>	≤ 1340
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

**Alternativ**

≥ 7,5	≥ 10,0
-------	--------

Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN EN 771-1

Brutto-Trockenrohdichte (EW)	min	kg/m <sup>3</sup>	≥ 525
Brutto-Trockenrohdichte (EW)	max	kg/m <sup>3</sup>	≤ 630

Mauerwerk aus OTT Klimatherm PL Ultra Planhochlochziegeln  
im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

Angaben in der Leistungserklärung bzw. CE-Kennzeichnung  
Herstellwerk:  
Ziegelwerk Turber GmbH, Riedenburgerstraße 25, 85104 Pförring

Anlage 16

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

LD - Mauerziegel – Kategorie I Planhochlochziegel 247 x 365 x 249			
Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk			
Maße		Länge	247
	mm	Breite	365
		Höhe	249
Grenzabmaße	Mittelwert	Klasse T <sub>m</sub>	mm
		Länge	-10/ +5
		Breite	-10/ +8
Maßspanne		Höhe	-1,0/ +1,0
		Länge	10
		Breite	10
		Höhe	1,0
Ebenheit der Lagerflächen	mm	≤ 1,0	
Planparallelität der Lagerflächen	mm	≤ 1,0	
Form und Ausbildung siehe Zulassung	Nr.	Z-17.1-946, Anlagen <sup>1</sup> 18 und 19	
Druckfestigkeit (MW) ⊥ zur Lagerfläche (Formfaktor = 1,0) Mauersteinkategorie I	N/mm <sup>2</sup>	≥ 5,0	
Brutto-Trockenrohdichte (MW)	kg/m <sup>3</sup>	630	
Brutto-Trockenrohdichte (Abmaßklasse)	kg/m <sup>3</sup>	605 bis 650	
Netto-Trockenrohdichte (MW) (Scherbenrohdichte)	kg/m <sup>3</sup>	≤ 1420	
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	

Alternativ

425

Alternativ

≥ 7,5

≥ 10,0

Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN EN 771-1

Brutto-Trockenrohdichte (EW)	min	kg/m <sup>3</sup>	≥ 575
Brutto-Trockenrohdichte (EW)	max	kg/m <sup>3</sup>	≤ 680

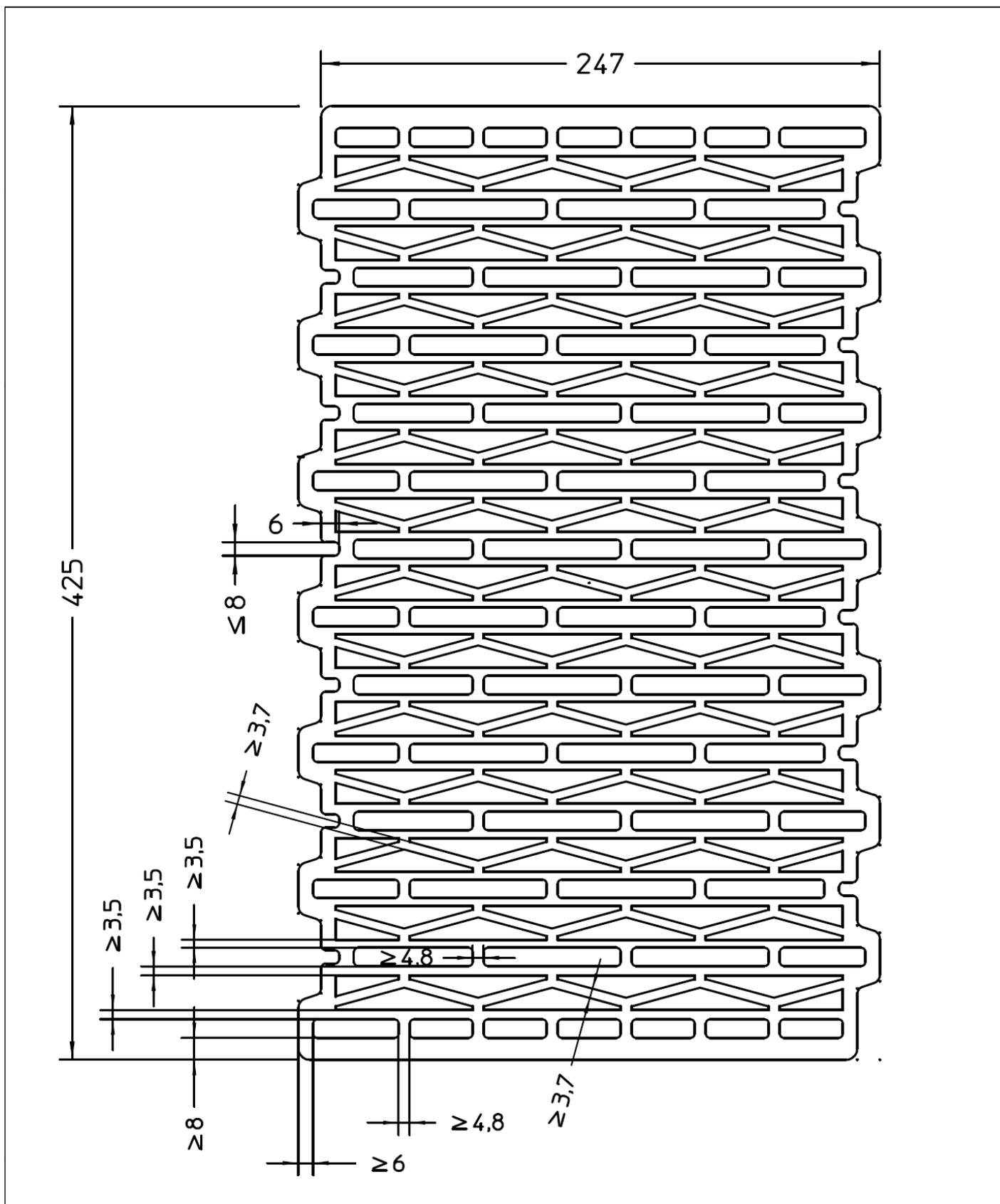
<sup>1</sup> Mögliche Griffaschen sind nach Anlage 7 zulässig.

Mauerwerk aus OTT Klimatherm PL Ultra Planhochlochziegeln  
im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

Angaben in der Leistungserklärung bzw. CE-Kennzeichnung  
Herstellwerk:  
Ziegelwerk Englert GmbH Krautheimer Str. 8, 97509 Zeilitzheim

Anlage 17





Elektronische Kopie der abZ des DIBt: Z-17.1-946

Mauerwerk aus OTT Klimatherm PL Ultra Planhochlochziegeln  
 im Dünnbettverfahren mit gedeckelter Lagerfuge

Form und Ausbildung 247 mm x 425 mm x 249 mm

Anlage 19