



1356-3

# Ziegelwerk OTT Deisendorf GmbH, 88662 Überlingen

2016

2510 – CPR – 365

EN 771-1 : 2011

LD – Mauerziegel der Kategorie I

**247 x 365 x 249 mm**

Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk

Grenzabmaße in mm	Mittelwert Klasse Tm	L=-10/+5; B=-10/+8; H=-1/+1
	Maßspanne Klasse Rm	L=10; B=10; H=1
	Ebenheit: $\leq 1,0$ mm Planparallelität: $\leq 1,0$ mm	
Form und Ausbildung		
Druckfestigkeit (MW; Formfaktor 1,0)		7,5 N/mm <sup>2</sup>
Brutto-Trockenrohddichte	Mittelwert	580 kg/m <sup>3</sup> ,
	Abmaßklasse Dm	560 - 600 kg/m <sup>3</sup>
Netto-Trockenrohddichte		1350 kg/m <sup>3</sup>
Wärmeleitfähigkeit		NDP
Frostwiderstand		F0
Verbundfestigkeit		NPD
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0
Brandverhalten		Klasse A1
Wasserdampfdurchlässigkeit		$\mu = 5/10$

Zusätzliche Herstellerangaben nach Z 17.1 - 946:

Ziegelbezeichnung	OTT Klimatherm Eckziegel	
Druckfestigkeitsklasse	6	
Rohdichteklasse	0,60	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	0,08 W/mK (DM)	
Zulässige Spannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung		