	ϵ
760	2

768-3

Ziegelwerk OTT Deisendorf GmbH, 88662 Überlingen

2016
2510 - CPR - 365
EN 771-1 : 2011

LD – Mauerziegel der Kategorie I

247 x 425 x 238 mm

Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk					
		Mittelwert Tm	L=-10/+5; B=-10/+8; H=-		
Grenzabmaße in mm			5/+5		
		Maßspanne Rm	L=10; B=10; H=6		
Form und Ausbildung		nach allgem. bauaufs. Zulassung Z 17.1 – 1140			
Druckfestigkeit (MW; Formfaktor		7,5 N/mm²			
1,0)					
Brutto-	Mittelwert	570 kg/m³			
Trockenrohdichte					
	Abmaßklasse	555- 590 kg/m³			
	Dm	_			
N		40001 / 2			
Netto-Trockenrohdichte		1290 kg/m³			
Wärmeleitfähigkeit		NPD			
Frostwiderstand		F0			
Verbundfestigkeit		NPD			
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0			
Brandverhalten		Klasse A1			
Wasserdampfdurchlässigkeit		$\mu = 5/10$			

Zusätzliche Herstellerangaben nach Z 17.1 – 1140:			
Ziegelbezeichnung	OTT Klimatherm ST		
	Supra		
Druckfestigkeitsklasse	6		
Rohdichteklasse	0,60		
Wärmeleitfähigkeit λ	0,075 W/mK (mit LM21)		
Zulässige Spannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung			