	E
194	6-3

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	Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk					
		Mittelwert Klasse Tm	L=-10/+5; B=-10/+8;			
			H=-1,0/1,0			
Grenzabmaße in mm		Maßspanne Klasse Rm	L=10; B=10; H=1,0			
		Ebenheit: ≤ 1,0 mm				
		Planparallelität: ≤ 1,0 mm				
Form und Ausbildung		nach allgem. bauaufs. Zulassung Z 17.1 – 869				
Druckfestigkeit (MW; Formfaktor		10,0 N/mm²				
1,0)		,				
Brutto-	Mittelwert	680 kg/m³,				
Trockenrohdichte						
	Abmaßklasse	660 - 700 kg/m³				
	Dm	000 - 700 kg/III				
	Dill					
Netto-Trockenrohdichte		1490 kg/m³				
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 - 869:				
Ziegelbezeichnung	OTT Klimatherm plus			
Druckfestigkeitsklasse	8			
Rohdichteklasse	0,70			
Wärmeleitfähigkeit λ	0,11 W/mK (DM)			
Zulässige Spannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung				