



665-3

Ziegelwerk OTT Deisendorf GmbH, 88662 Überlingen

2016

2510 – CPR – 365

EN 771-1 : 2011

LD – Mauerziegel der Kategorie I

300 x 150 x 238 mm Bricosol

Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk

Grenzabmaße in mm	Mittelwert: Klasse T2 TM	L=-10/+8; B=-6,2/+3,1; H=-5/+5
	Maßspanne: Klasse R2 RM	L=12; B=7,2; H=6
Form und Ausbildung	Mauersteingruppe 2 (EN 1996-1-1)	
Druckfestigkeit (MW; Formfaktor 1,0)	15,0 N/mm ²	
Brutto-Trockenrohdichte	Mittelwert	780 kg/m ³ (nach EN 771-1)
	Abmaßklasse D1	700 – 860 kg/m ³ (nach EN 771-1)
Netto-Trockenrohdichte	1510 kg/m ³	
Wärmeleitfähigkeit	LNB	
Frostwiderstand	F0	
Verbundfestigkeit	NPD	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0	
Brandverhalten	Klasse A1	
Wasserdampfdurchlässigkeit	$\mu = 5/10$	

Zusätzliche Herstellerangaben nach DIN EN 771-1 und SIA 266/SIA 266/1 2003:

Ziegelbezeichnung		
Druckfestigkeitsklasse	12	
Rohdichteklasse	0,80	