

CE	
0917-BPR-33	
JUWÖ POROTON-WERKE Ernst Jungk & Sohn GmbH 55597 Wöllstein	
2009	
0917-BPR-3306	
DIN EN 771-1: 2003-8	
LD-Mauerziegel, Kategorie I 248 x 365 x 249	
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk	
Grenzabmaße	Mittelwert: Klasse T m+ (nach DIN V 20000-401) Maßspanne: Klasse R m+ (nach DIN V 20000-401) Ebenheit: nach Zulassung DIN V 20000-401 Planparallelität: nach Zulassung DIN V 20000-401
Form und Ausbildung	nach Zulassung Z-17.1-1013
Druckfestigkeit (Mittelwert)	14,0 N/mm ²
Brutto-Trockenrohddichte	0,65 kg/dm ³ , Klasse D1 (maximaler Grenzwert nach DIN V 20000-401)
Wärmeleitfähigkeit	NDP (siehe zusätzliche Herstellerangaben)
Verbundfestigkeit (Tabellenwert nach DIN EN 998-2, Anh. C)	0,3 N/mm ² für Dünnbettmörtel
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0
Brandverhalten	Klasse A1
Wasserdampfdiffusionswiderstand	$\mu = 5 - 10$

Zusätzliche Herstellerangaben nach Zulassung Z-17.1-1013	
Ziegelbezeichnung	ThermoPlan S9
Druckfestigkeitsklasse	10 (14 N/mm²) - zul. Druckspannung 1,0 MN/m²
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit	0,09 W/mK
Zulässige Spannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung	

Freiwillige Angaben	
Artikel	S 365/9