

Hersteller:	Erbersdobler Ziegel GmbH & Co. KG, Gurlarn 2, 94081 Fürstenzell		
Herstellungsort:	94081 Fürstenzell		
		<b>Deklarierte Eigenschaftskennwerte gem. EN 771-1:2015-11</b>	
Nummer der Leistungserklärung	<b>7095 -9</b>		
Jahr der Kennzeichnung	2016		
Nummer des Zertifikats	2510-CPR-373		
EN 771-1:2011 + A1:2015			
Ziegel-Kategorie I	P-Ziegel		
Anwendungsbereich: Mauersteine für tragendes und nichttragendes, geschütztes Mauerwerk gem. EN 771-1			
Maße:	Länge	123	
	Breite	365	
	Höhe	238	
Grenzabmaße: (Länge; Breite; Höhe)	Mittelwert $T_m$ in mm	Klasse	$\pm 5; -10/+8; \pm 5$
	Maßspanne $R_m$ in mm	Klasse	6;12;6
Ebenheit der Lagerfläche nur für Dünnbettmauerwerk	mm	NPD	
Planparallelität der Lagerfläche nur für Dünnbettmauerwerk	mm	NPD	
Form und Ausbildung	NPD		
Mauersteingruppe	NPD		
Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge (MW) (FF=1,0)	N/mm <sup>2</sup>	$\geq 7,5$	
Verbundfestigkeit:	N/mm <sup>2</sup>	NPD	
Brutto-Trockenrohddichte (MW)	kg/m <sup>3</sup>	630	
Brutto-Trockenrohddichte (Abmaßklasse $D_m$ )	kg/m <sup>3</sup>	605-650	
Netto-Trockendichte	kg/m <sup>3</sup>	$\leq 1430$	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$	W/(mK)	NPD	
Brandverhalten	Klasse	A1	
Wasserdampfdiffusionswiderstand EN 1745	$\mu$	5/10	
Frostwiderstand:	Klasse	F0	
Gefährliche Substanzen: siehe Anhang ZA.3 EN 771-1 vorletzter Absatz			

Zusätzliche Herstellerangaben nach Zulassung	-
Ziegelbezeichnung	ecoton -Block Anfänger 36,5
Druckfestigkeitsklasse	6
Rohdichteklasse	0,65
Wärmeleitfähigkeit $\lambda$ W/(mK) (Bemessungswert)	-
Form und Ausbildung	NPD