


Hersteller:	Erbersdobler Ziegel GmbH & Co. KG, Gurlarn 2, 94081 Fürstenzell		
Herstellungsort:	94081 Fürstenzell		
			Deklarierte Eigenschaftskennwerte gem. EN 771-1:2015-11
Nummer der Leistungserklärung			1745 -9
Jahr der Kennzeichnung			2016
Nummer des Zertifikats			-
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	249
Grenzabmaße: (Länge; Breite; Höhe)	Mittelwert T_m in mm	Klasse	-6/+3;-10/+8;±1,0
	Maßspanne R_m in mm	Klasse	7;12;1,0
Ebenheit der Lagerfläche nur für Dünnbettmauerwerk		mm	≤ 1,0
Planparallelität der Lagerfläche nur für Dünnbettmauerwerk		mm	≤ 1,0
Form und Ausbildung			NPD
Mauersteingruppe			NPD
Druckfestigkeit senkrecht zur Lagerfuge (MW) (FF=1,0)		N/mm ²	≥15,0
Verbundfestigkeit:		N/mm ²	NPD
Brutto-Trockenrohddichte (MW)		kg/m ³	655
Brutto-Trockenrohddichte (Abmaßklasse D_m)		kg/m ³	625-680
Netto-Trockendichte		kg/m ³	NPD
Wärmeleitfähigkeit λ		W/(mK)	NPD
Brandverhalten		Klasse	A1
Wasserdampfdiffusionswiderstand EN 1745		μ	5/10
Frostwiderstand:		Klasse	F0
Gefährliche Substanzen: siehe Anhang ZA.3 EN 771-1 vorletzter Absatz			

Zusätzliche Herstellerangaben nach Zulassung	-
Ziegelbezeichnung	evoton Anfänger 36,5
Druckfestigkeitsklasse	12
Rohdichteklasse	0,7
Wärmeleitfähigkeit λ W/(mK) (Bemessungswert)	-
Form und Ausbildung	NPD