

<b>Prohlášení o vlastnostech</b>		<sup>(4)</sup> <b>Wienerberger NV</b> <b>8500 Kortrijk Kapel ter Bede</b>		
Číslo PoV:	166110-B1W1210			
Výrobek:	CIENNA			
(1) Jednoznačné označení výrobku je číslo PoV				
(2) Referenční číslo:	166110-B1W1210			
(3) Určené použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách pro:		nechráněné zdivo		
(6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:		Systém 2+		
(7) Notifikovaná osoba:		0749		
vykonala:				
(i) počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby				
(ii) průběžný dohled, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydaného čísla certifikátu		0749-CPD-BC2-201-676-500/08-07		
(9) Deklarované vlastnosti:				
Typ prvku:		HD - pálený zdící prvek		
Jmenovité rozměry a tolerance			<b>Tm</b>	<b>Rm</b>
Délka	mm	<b>215</b>	<b>±6</b>	<b>9</b>
Šířka	mm	<b>102</b>	<b>±4</b>	<b>6</b>
Výška	mm	<b>65</b>	<b>±3</b>	<b>5</b>
Průměrné hodnoty	Třída	<b>T1</b>		
Rozpětí	Třída	<b>R1</b>		
Rovinnost ložných ploch	mm	<b>NPD</b>		
Rovnoběžnost rovin ložných ploch	mm	<b>NPD</b>		
Tvar a uspořádání				
Skupina prvků:	-			
Poměrný objem otvorů:	%	<b>NPD</b>		
Objem prolisů:	%	<b>&lt; 20</b>		
Objemová hmotnost:				
Prvku:	kg/m <sup>3</sup>	<b>1600</b>		
Materiál prvku:	kg/m <sup>3</sup>	<b>1750</b>		
Třída:	Třída/ %	<b>D1/10</b>		
Pevnost v tlaku				
Kategorie:	-	<b>I</b>		
Ve svislém směru:	N/mm <sup>2</sup>	<b>12</b>		
Ve vodorovném směru:	N/mm <sup>2</sup>	<b>NPD</b>		
Ve vodorovném směru 2:	N/mm <sup>2</sup>	<b>NPD</b>		
Přidrženost	N/mm <sup>2</sup>	<b>NPD</b>		
Tepelná vodivost λ 10, dry unit	W/(m·K)	<b>0,69</b>		Stanoveno podle EN 1745:2012: S1
Propustnost vodních par	-	<b>μ =5/10</b>		
Trvanlivost:	třída	<b>F2</b>		
Nasákavost:	%	<b>17</b>		
Počáteční rychlost nasákavosti:	Kg/(m <sup>2</sup> ·min)	<b>0,01-2,75</b>		
Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	<b>S2</b>		
Vlhkostní roztažnost:	mm/m	<b>NPD</b>		
Reakce na oheň:	třída	<b>A1</b>		
Nebezpečné látky:	-	<b>NPD</b>		
(10) Vlastnosti výrobku jsou v souladu s výše uvedenou specifikací.				
Podpis jménem výrobce: CEO		2013-06-27		Johan Van Der Biest
				Wienerberger NV
				8500 Kortrijk ter Bede