

Prohlášení o vlastnostech Číslo DoP: 1110A1W-1136 Název výrobku: VERDA DF (1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP (2) Číslo kontrolní dávky: 11361110			 Wienerberger (4) Wienerberger BV Hogeweg 95 NL-5301 LK Zaltbommel																																																																																																																																																																		
(3) Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách pro: (6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností: systém 2+ (7) Notifikovaná osoba: IKOB BKB (nr. 0957) vykonala (i) počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby (ii) průběžný dohled, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydaného čísla certifikátu																																																																																																																																																																					
(9) Deklarované vlastnosti: <table><tr><td colspan="2">Typ prvku:</td><td colspan="3">HD - pálený zdící prvek</td></tr><tr><td colspan="2">Jmenovité rozměry a tolerance</td><td></td><td>Tm</td><td>Rm</td></tr><tr><td>Délka:</td><td>mm</td><td>211</td><td>±</td><td></td></tr><tr><td>Šířka:</td><td>mm</td><td>97</td><td>±</td><td></td></tr><tr><td>Výška:</td><td>mm</td><td>65</td><td>±</td><td></td></tr><tr><td>Prům. hodnoty:</td><td>třída</td><td colspan="3">T1</td></tr><tr><td>Rozpětí:</td><td>třída</td><td colspan="3">R1</td></tr><tr><td>Rovinnost ložných ploch:</td><td>mm</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Rovnoběžnost rovin ložných ploch:</td><td>mm</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td colspan="2">Tvar a uspořádání</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Skupina prvků:</td><td>-</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Poměrný objem otvorů:</td><td>%</td><td colspan="3">≤ 25</td></tr><tr><td>Objem prolisů</td><td>%</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td colspan="2">Objemová hmotnost</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Prvku:</td><td>kg/m³</td><td colspan="3">1650</td></tr><tr><td>Materiálu prvku:</td><td>kg/m³</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Třída:</td><td>třída / %</td><td>D 1</td><td colspan="2">10</td></tr><tr><td colspan="2">Pevnost v tlaku</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Kategorie:</td><td>-</td><td colspan="3"></td></tr><tr><td>Ve svislém směru:</td><td>N/mm²</td><td colspan="3">20</td></tr><tr><td>Ve vodorovném směru:</td><td>N/mm²</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Ve vodorovném směru 2:</td><td>N/mm²</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Přidržnost:</td><td>N/mm²</td><td colspan="3">0,15</td></tr><tr><td>Tepelná vodivost λ_{10,dry,unit}:</td><td>W/m·K</td><td colspan="3">0,47</td></tr><tr><td>Propustnost vodních par:</td><td>-</td><td colspan="3">μ = 5/10</td></tr><tr><td>Trvanlivost:</td><td>třída</td><td colspan="3">F 2 (D)</td></tr><tr><td>Nasákavost:</td><td>%</td><td colspan="3">12</td></tr><tr><td>Počáteční rychlost nasákavosti:</td><td>kg/(m²·min)</td><td colspan="3">1,5-4,5</td></tr><tr><td>Obsah aktivních rozpustných solí:</td><td>třída</td><td colspan="3">S2</td></tr><tr><td>Vlhkostní roztažnost:</td><td>mm/m</td><td colspan="3">NPD</td></tr><tr><td>Reakce na oheň:</td><td>třída</td><td colspan="3">A1</td></tr><tr><td>Nebezpečné látky:</td><td>-</td><td colspan="3">NL-BBK</td></tr></table>						Typ prvku:		HD - pálený zdící prvek			Jmenovité rozměry a tolerance			Tm	Rm	Délka:	mm	211	±		Šířka:	mm	97	±		Výška:	mm	65	±		Prům. hodnoty:	třída	T1			Rozpětí:	třída	R1			Rovinnost ložných ploch:	mm	NPD			Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	NPD			Tvar a uspořádání		NPD			Skupina prvků:	-	NPD			Poměrný objem otvorů:	%	≤ 25			Objem prolisů	%	NPD			Objemová hmotnost					Prvku:	kg/m³	1650			Materiálu prvku:	kg/m³	NPD			Třída:	třída / %	D 1	10		Pevnost v tlaku					Kategorie:	-				Ve svislém směru:	N/mm²	20			Ve vodorovném směru:	N/mm²	NPD			Ve vodorovném směru 2:	N/mm²	NPD			Přidržnost:	N/mm²	0,15			Tepelná vodivost λ _{10,dry,unit} :	W/m·K	0,47			Propustnost vodních par:	-	μ = 5/10			Trvanlivost:	třída	F 2 (D)			Nasákavost:	%	12			Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m²·min)	1,5-4,5			Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	S2			Vlhkostní roztažnost:	mm/m	NPD			Reakce na oheň:	třída	A1			Nebezpečné látky:	-	NL-BBK		
Typ prvku:		HD - pálený zdící prvek																																																																																																																																																																			
Jmenovité rozměry a tolerance			Tm	Rm																																																																																																																																																																	
Délka:	mm	211	±																																																																																																																																																																		
Šířka:	mm	97	±																																																																																																																																																																		
Výška:	mm	65	±																																																																																																																																																																		
Prům. hodnoty:	třída	T1																																																																																																																																																																			
Rozpětí:	třída	R1																																																																																																																																																																			
Rovinnost ložných ploch:	mm	NPD																																																																																																																																																																			
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	NPD																																																																																																																																																																			
Tvar a uspořádání		NPD																																																																																																																																																																			
Skupina prvků:	-	NPD																																																																																																																																																																			
Poměrný objem otvorů:	%	≤ 25																																																																																																																																																																			
Objem prolisů	%	NPD																																																																																																																																																																			
Objemová hmotnost																																																																																																																																																																					
Prvku:	kg/m³	1650																																																																																																																																																																			
Materiálu prvku:	kg/m³	NPD																																																																																																																																																																			
Třída:	třída / %	D 1	10																																																																																																																																																																		
Pevnost v tlaku																																																																																																																																																																					
Kategorie:	-																																																																																																																																																																				
Ve svislém směru:	N/mm²	20																																																																																																																																																																			
Ve vodorovném směru:	N/mm²	NPD																																																																																																																																																																			
Ve vodorovném směru 2:	N/mm²	NPD																																																																																																																																																																			
Přidržnost:	N/mm²	0,15																																																																																																																																																																			
Tepelná vodivost λ _{10,dry,unit} :	W/m·K	0,47																																																																																																																																																																			
Propustnost vodních par:	-	μ = 5/10																																																																																																																																																																			
Trvanlivost:	třída	F 2 (D)																																																																																																																																																																			
Nasákavost:	%	12																																																																																																																																																																			
Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m²·min)	1,5-4,5																																																																																																																																																																			
Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	S2																																																																																																																																																																			
Vlhkostní roztažnost:	mm/m	NPD																																																																																																																																																																			
Reakce na oheň:	třída	A1																																																																																																																																																																			
Nebezpečné látky:	-	NL-BBK																																																																																																																																																																			
(10) Vlastnosti výrobku jsou v souladu s výše uvedenou specifikací. Podpis jménem výrobce: CEO 1-7-2013  B.J. Koekoek																																																																																																																																																																					

EN 771-1:2011