PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: **168710-B1W1210**

Název výrobku:

FORUM PRATA GENUANCEERD

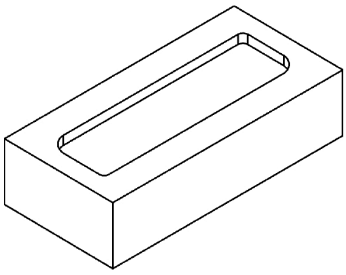
Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgie

Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách pro:	**nechráněné zdivo**
Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:	**System 2+**
Harmonizovaná norma:	**EN 771-1:2011+A1:2015**
Oznámený subjekt/oznámené subjekty:	**0749**

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti páleného zdicího prvku U

Rozměry a tolerance rozměrů:			**T1**	**R1**
Délka:	mm	**215**	**± 6**	**9**
Šířka:	mm	**102**	**± 4**	**6**
Výška:	mm	**65**	**± 3**	**5**
Průměrné hodnoty:	třída	**T1**		
Rozpětí:	třída	**R1**		
Rovinnost ložných ploch:	mm	**NPD**		
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	**NPD**		
Tvarové uspořádání				
Skupina prvků:	-	**1**		
Poměrný objem otvorů:	%	**NPD**		
Objem prolisů	%	**< 20**		



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost			
Prvku:	kg/m³	**1800**	
Materiálu prvku:	kg/m³	**1950**	
Třída:	třída / %	**D1 / 10**	
Pevnost v tlaku výrobku kategorie I			
Ve svislém směru:	N/mm²	**25**	
Ve vodorovném směru:	N/mm²	**NPD**	
Ve vodorovném směru 2:	N/mm²	**NPD**	
Přídržnost:	N/mm²	**NPD**	
Tepelná vodivost λ10,dry,unit:	W/(m·K)	**0,69**	*Stanoveno podle EN 1745:2020: S1*
Propustnost vodních par:	-	**μ = 50/100**	
Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmraz.:	třída	**F2**	
Nasákavost:	%	**10**	
Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m²·min)	**0,300-2**	
Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	**S2**	
Vlhkostní roztažnost:	mm/m	**NPD**	
Reakce na oheň:	třída	**A1**	
Nebezpečné látky:	-	**NPD**	

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarovaných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

2018-07-01 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgie