

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 19050-A1W1125

Název výrobku:

Avior WF

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



# Wienerberger

Wienerberger B.V.  
Hogeweg 95 - 5301 LK Zaltbommel  
Nizozemí

Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příchkách pro:

Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

nechráněné zdivo

System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

0957

## Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti páleného zdicího prvku U

### Rozměry a tolerance rozměrů:

			T2	R1
Délka:	mm	210	± 4	9
Šířka:	mm	100	± 2	6
Výška:	mm	50	± 2	4

Průměrné hodnoty: třída T2

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: % NPD

### Objemová hmotnost

Prvku: kg/m<sup>3</sup> 1800

Materiálu prvku: kg/m<sup>3</sup> NPD

Třída: třída / % D1 / 10

### Pevnost v tlaku výrobku kategorie I

Ve svislém směru: N/mm<sup>2</sup> 20

Ve vodorovném směru: N/mm<sup>2</sup> NPD

Ve vodorovném směru 2: N/mm<sup>2</sup> NPD

Přidržnost: N/mm<sup>2</sup> NPD

Tepelná vodivost λ10,dry,unit: W/(m·K) 0.49 Stanoveno podle EN 1745:2012: S1

Propustnost vodních par: - μ = 5/10

Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmraz.: třída F2

Nasákavost: % 15

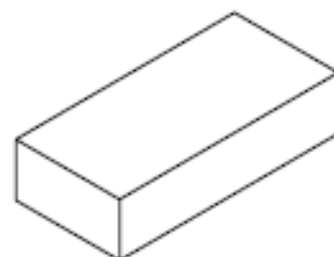
Počáteční rychlost nasákavosti: kg/(m<sup>2</sup>·min) 1-5

Obsah aktivních rozpustných solí: třída S2

Vlhkostní roztažnost: mm/m NPD

Reakce na oheň: třída A1

Nebezpečné látky: - NPD



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

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:

2019-05-29 CEO

B.J. Koekoek

Wienerberger B.V.  
Hogeweg 95 - 5301 LK Zaltbommel  
Nizozemí