

# YTELSESERKLÆRING

DoP-nummer: 122920-A5W1124

Produktnavn:

Optima WS EF

Identifikasjonskode for produkttype er DoP-nummer



# Wienerberger

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

Tilsiktet bruksområde for vegger, søyler og delevegger av teglmurverk:

System for samsvarsvurdering:

Harmonisert standard

Notifisert organ / organer:

Ubehandlet murverk

System 2+

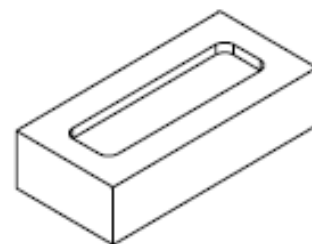
EN 771-1:2011+A1:2015

0957

## Deklarert yteevne for en U - teglstein

### Dimensjoner og toleranser

Dimensjoner og toleranser			T1	Rm
Lengde:	mm	215	± 6	20
Bredde:	mm	102	± 4	10
Høyde:	mm	65	± 3	10
Toleranser:	Klasse	T1		
Tillatt avvik:	Klasse	Rm		
Planhet av steinens liggeside:	mm	NPD		
Parallell planhet:	mm	NPD		
Konfigurasjon				
Produktbeskrivelse:	-	1		
Hullareal:	%	NPD		
Volum av hulrom / frogs:	%	≤ 20		



Faktisk mønster/preg kan variere noe

### Densitet

Brutto densitet:	kg/m <sup>3</sup>	1700
Godsdensitet:	kg/m <sup>3</sup>	NPD
Toleranser:	Toleranser / %	D1 / 10

### Trykkfasthet for Kategori I produkt

Vinkelrett på liggeflate:	N/mm <sup>2</sup>	20
Vinkelrett på løper:	N/mm <sup>2</sup>	NPD
Vinkelrett på løper 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD

Skjærheftfasthet: N/mm<sup>2</sup> NPD

Varmeledningsevne λ10,dry,enhet: W/(m·K) 0.41 *Prøvmingsmetode ihht EN 1745:2012 S1*

Vanndampspærmeabilitet: - μ = 5/10

Frostresistens: Klasse F2

Vannabsorpsjon: % 15

Minuttsug: kg/(m<sup>2</sup>·min) 1-5

Innhold av aktiv løselige salter: Klasse S2

Fuktbevegelse: mm/m NPD

Brannmotstandsklasse: Klasse A1

Farlig innhold/substans: - Voldoet aan Bbk

Yteevnen til produktet som er anført ovenfor er i overensstemmelse med deklart yteevne. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på egen ansvar av produsent som er anvist ovenfor.

Signert på vegne av produsent:

2022-03-24 CEO

B.J. Koekoek

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