

Prohlášení o vlastnostech

Číslo DoP: 166010-B1W1210

Název výrobku:

AURORA

(1) Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP

(2) Číslo kontrolní dávky: 166010-B1W1210

(4)



Wienerberger

Wienerberger NV

8500 Kortrijk Kapel ter Bede

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

(6) Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

(7) Notifikovaná osoba:

vykonala

(i) počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby

(ii) průběžný dohled, posuzování a hodnocení systému řízení výroby a vydaného čísla certifikátu

nechráněné zdivo

System 2+

0749

0749-CPD-BC2-201-676-500/08-07

(9) Deklarované vlastnosti:

Typ prvku: HD - pálený zdící prvek

Jmenovité rozměry a tolerance

Délka:	mm	215	± 6	9
--------	----	-----	-----	---

Šířka:	mm	102	± 4	6
--------	----	-----	-----	---

Výška:	mm	65	± 3	5
--------	----	----	-----	---

Prům. hodnoty:	třída	T1		
----------------	-------	----	--	--

Rozpětí:	třída	R1		
----------	-------	----	--	--

Rovinnost ložných ploch:	mm	NPD		
--------------------------	----	-----	--	--

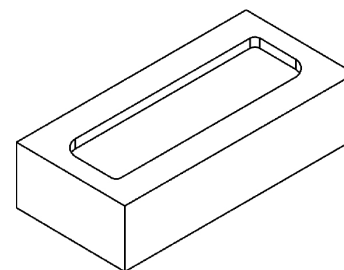
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	NPD		
-----------------------------------	----	-----	--	--

Tvar a uspořádání

Skupina prvků:	-	1		
----------------	---	---	--	--

Poměrný objem otvorů:	%	NPD		
-----------------------	---	-----	--	--

Objem prolisů	%	< 20		
---------------	---	------	--	--



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost

Prvku:	kg/m ³	1600		
--------	-------------------	------	--	--

Materiálu prvku:	kg/m ³	1750		
------------------	-------------------	------	--	--

Třída:	třída / %	D1 / 10		
--------	-----------	---------	--	--

Pevnost v tlaku

Kategorie:	-	1		
------------	---	---	--	--

Ve svislém směru:	N/mm ²	12		
-------------------	-------------------	----	--	--

Ve vodorovném směru:	N/mm ²	NPD		
----------------------	-------------------	-----	--	--

Ve vodorovném směru 2:	N/mm ²	NPD		
------------------------	-------------------	-----	--	--

Přidrženost:	N/mm ²	NPD		
--------------	-------------------	-----	--	--

Tepelná vodivost λ10,dry,unit:	W/(m·K)	0.69		Stanoveno podle EN 1745:2012: S1
--------------------------------	---------	------	--	----------------------------------

Propustnost vodních par:	-	μ = 5/10		
--------------------------	---	----------	--	--

Trvanlivost:	třída	F2		
--------------	-------	----	--	--

Nasákavost:	%	17		
-------------	---	----	--	--

Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m ² ·min)	0.01-2.75		
---------------------------------	--------------------------	-----------	--	--

Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	S2		
-----------------------------------	-------	----	--	--

Vlhkostní roztažnost:	mm/m	NPD		
-----------------------	------	-----	--	--

Reakce na oheň:	třída	A1		
-----------------	-------	----	--	--

Nebezpečné látky:	-	NPD		
-------------------	---	-----	--	--

(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 Kapel ter Bede

EN 771-1:2011