

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 12450850-B1W1245

Název výrobku:

AURORA RED NF

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



Wienerberger NV

Kapel ter Bede - 8500 Kortrijk

Belgie

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

Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

nechráněné zdivo

System 2+

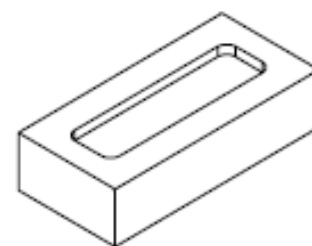
EN 771-1:2011+A1:2015

0749

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti páleného zdicího prvku U

Rozměry a tolerance rozměrů:

			T1	R1
Délka:	mm	240	± 6	9
Šířka:	mm	115	± 4	6
Výška:	mm	71	± 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	1550
Materiálu prvku:	kg/m³	1600
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

Přidržnost:	N/mm²	NPD
-------------	-------	-----

Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry, unit}$:	W/(m·K)	0.69	Stanoveno podle EN 1745:2012: S1
--	---------	------	----------------------------------

Propustnost vodních par:	-	$\mu = 5/10$
--------------------------	---	--------------

Trvanlivost při účinku zmrazování a rozmraz.::	třída	F2
--	-------	----

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

Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m²·min)	1-5
---------------------------------	-------------	-----

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:

2020-08-06 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede - 8500 Kortrijk
Belgie