

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 64204627\_19\_1

Název výrobku:

Porotherm 44 EKO+ Profi 1/2 K P8-120-T2

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



Wienerberger s.r.o.

Plachého 388/28 - 370 01 České Budějovice

Česká republika

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

Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

chráněné zdivo

System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

1020

## Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti P - páleného zdicího prvku

Jmenovité rozměry a tolerance			T2+	R2+
Délka:	mm	125	± 3	3
Šířka:	mm	440	± 5	6
Výška:	mm	249	± 1	1
Prům. hodnoty:	třída	T2+		
Rozpětí:	třída	R2+		
Rovinnost ložných ploch:	mm	0,3		
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	0,6		
Tvar a uspořádání				
Skupina prvků:	-	3		
Poměrný objem otvorů:	%	NPD		
Objem prolisů	%	NPD		
Objemová hmotnost				
Prvku:	kg/m <sup>3</sup>	720		
Materiálu prvku:	kg/m <sup>3</sup>	NPD		
Třída:	třída / %	D2 / 5		
Pevnost v tlaku výrobku kategorie I				
Ve svislém směru:	N/mm <sup>2</sup>	8	úprava ložných ploch zabroušením	
Ve vodorovném směru:	N/mm <sup>2</sup>	NPD	nedeklaruje se	
Ve vodorovném směru 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD	nedeklaruje se	
Přidržnost:	N/mm <sup>2</sup>	0,30	stanovená hodnota podle EN 998-2, Příloha C	
Tepelná vodivost λ10,dry,unit:	W/(m·K)	NPD	Stanoveno podle EN 1745:2012: NPD	
Propustnost vodních par:	-	μ = 5/10	stanoveno podle EN 1745, Příloha A	
Trvanlivost:	třída	F0	nepoužívat pro nechráněné zdivo	
Nasákavost:	%	NPD	EN 771-1 nepožaduje pro prvky LD	
Počáteční rychlost nasákavosti:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	NPD	EN 771-1 nepožaduje pro prvky LD	
Obsah aktivních rozpustných solí:	třída	S0	nepoužívat pro nechráněné zdivo	
Vlhkostní roztažnost:	mm/m	NPD	EN 771-1 nepožaduje	
Reakce na oheň:	třída	A1	podle EN 13501-1	
Nebezpečné látky:	-	NPD		



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných vlastností. Toto prohlášení o vlastnostech se v souladu s nařízeními (EU) č. 305/2011 a č. 574/2014 vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného výše.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

2019-02-22

COO

Ing. Tomáš Slamečka, Ph.D.

Wienerberger s.r.o.

Plachého 388/28 - 370 01 České Budějovice

Česká republika