

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 64414611\_18\_1

Název výrobku:

Porotherm 50 EKO+ Profi K P8-40-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

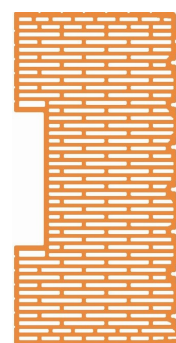
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

1020

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

Jmenovité rozměry a tolerance		T2+	R2+
Délka:	mm	250 ± 4	5
Šířka:	mm	500 ± 6	7
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	nedeclaruje se
Ve vodorovném směru 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD	nedeclaruje 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:

2018-06-21

COO

Roman Hranička

Wienerberger s.r.o.  
Plachého 388/28 - 370 01 České Budějovice  
Česká republika