

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 64202201\_22\_1

Název výrobku:

Porotherm 50 T Profi P8-48-T2

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



# Wienerberger

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

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

Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

chráněné zdivo

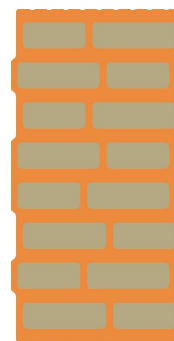
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

1020

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

Jmenovité rozměry a tolerance			T2+	R2+
Délka:	mm	248	± 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:	-	NPD		
Poměrný objem otvorů:	%	NPD		
Objem prolisů	%	NPD		



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost				
Prvku:	kg/m <sup>3</sup>	670		
Materiálu prvku:	kg/m <sup>3</sup>	1490		
Třída:	třída / %	D2 / 5		
Pevnost v tlaku I výrobku				
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>	0,19		stanoveno měřením podle EN 1052-3
Tepelná vodivost λ10,dry,unit:	W/(m·K)	0.064		Stanoveno podle EN 1745:2012: P5
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		

Vlastnosti výše uvedeného výrobku jsou ve shodě se souborem deklarováných 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:

2022-07-11

CEO



Vlastimil Cech

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