

# PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 52A17W3220

Název výrobku:

Porotherm 38 TS Profi P8-72-T2

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



Wienerberger cihlářský průmysl, a.s.  
Plachého 388/28 - 370 46 České Budějovice  
Česká republika

Určené(á) použití ve zděných stěnách, pilířích a příčkách 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	380 ± 5	6
Výška:	mm	249 ± 1	1
Prům. hodnoty:	třída	T2+	
Rozpětí:	třída	R2+	
<b>Rovinnost ložných ploch:</b>	mm	<b>0.3</b>	
<b>Rovnoběžnost rovin ložných ploch:</b>	mm	<b>0.6</b>	
<b>Tvar a uspořádání</b>			
Skupina prvků:	-	NPD	
Poměrný objem otvorů:	%	NPD	
Objem prolisů:	%	NPD	
<b>Objemová hmotnost</b>			
Prvku:	kg/m <sup>3</sup>	670	
Materiálu prvku:	kg/m <sup>3</sup>	1490	
Třída:	třída / %	D2 / 5	
<b>Pevnost v tlaku I výrobku</b>			
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
<b>Přidržnost:</b>	N/mm <sup>2</sup>	0,19	stanoveno měřením podle EN 1052-3
<b>Tepelná vodivost λ<sub>10, dry, unit</sub>:</b>	W/(m·K)	0.064	stanoveno měřením podle EN 1745:2012: P5
<b>Propustnost vodních par:</b>	-	μ = 5/10	stanoveno podle EN 1745:2012, Příloha A
<b>Trvanlivost:</b>	třída	F0	nepoužívat pro nechráněné zdivo
<b>Nasákavost:</b>	%	max. 1	platí pouze pro impregnovanou část cihel
<b>Počáteční rychlost nasákavosti:</b>	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	NPD	EN 771-1 nepožaduje
<b>Obsah aktivních rozpustných solí:</b>	třída	S0	nepoužívat pro nechráněné zdivo
<b>Vlhkostní roztažnost:</b>	mm/m	NPD	EN 771-1 nepožaduje
<b>Reakce na oheň:</b>	třída	A1	podle EN 13501-1
<b>Nebezpečné látky:</b>	-	NPD	



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

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:

CEO  
2017-12-20

Roman Hranička

Wienerberger cihlářský průmysl, a.s.  
Plachého 388/28 - 370 46 České Budějovice  
Česká republika