

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 64401163_19_1

Název výrobku:

Porotherm 24 P15-60-T2

Identifikačním kódem typu výrobku je číslo DoP



Cihelna Kinský, spol. s r. o.
Hálkova 1359 - 517 41 Kostelec nad Orlicí
Česká republika

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

Systém hodnocení a přezkoušení stálosti vlastností:

Harmonizovaná norma:

Oznámený subjekt/oznámené subjekty:

chráněné zdivo

System 2+

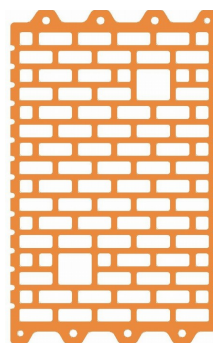
EN 771-1:2011+A1:2015

1020

Deklarovaná vlastnost/Deklarované vlastnosti P - páleného zdicího prvku

Jmenovité rozměry a tolerance

Délka:	mm	372	± 5	6
Šířka:	mm	240	± 4	5
Výška:	mm	238	± 4	5
Prům. hodnoty:	třída	T2		
Rozpětí:	třída	R2		
Rovinnost ložných ploch:	mm	NPD		
Rovnoběžnost rovin ložných ploch:	mm	NPD		
Tvar a uspořádání				
Skupina prvků:	-	2		
Poměrný objem otvorů:	%	NPD		
Objem prolisů	%	NPD		



aktuální uspořádání může být nepatrně pozměněno

Objemová hmotnost

Prvku:	kg/m ³	800
Materiálu prvku:	kg/m ³	NPD
Třída:	třída / %	D2 / 5

Pevnost v tlaku výrobku kategorie I

Ve svislém směru:	N/mm ²	15
Ve vodorovném směru:	N/mm ²	NPD
Ve vodorovném směru 2:	N/mm ²	NPD

Přídržnost: N/mm² 0,15 stanovená hodnota podle EN 998-2, Příloha C

Tepelná vodivost $\lambda_{10, dry, unit}$: W/(m·K) 0,29 Stanoveno podle EN 1745:2012: P3

Propustnost vodních par: - $\mu = 5/10$ 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/(m²·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 deklarovaných 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:

2019-01-10

CEO

Ing. Luděk Bárta

Cihelna Kinský, spol. s r. o.
Hálkova 1359 - 517 41 Kostelec nad Orlicí
Česká republika