

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

Číslo DoP: 64414627_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 ³ | 720 | | |
| Materiálu prvku: | kg/m ³ | NPD | | |
| Třída: | třída / % | D2 / 5 | | |
| Pevnost v tlaku výrobku kategorie I | | | | |
| Ve svislém směru: | N/mm ² | 8 | úprava ložných ploch zabroušením | |
| Ve vodorovném směru: | N/mm ² | NPD | nedeklaruje se | |
| Ve vodorovném směru 2: | N/mm ² | NPD | nedeklaruje se | |
| Přidržnost: | N/mm ² | 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 ² ·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:

2019-02-24

COO

Ing. Tomáš Slamečka, Ph.D.

Wienerberger s.r.o.

Plachého 388/28 - 370 01 České Budějovice

Česká republika