

Martin Pichler GmbH

Vysvětlení vlastností

Nr. 1419 - Datum 17/6/2013

1. Jednoznačný charakteristický kód typu výrobku:

LD-Mauerziegel Kat.I nach EN 771-1

2. Označení typu a foto viz vpravo:

PIA 6,5/50/23,8 N+F

3. Účel použití předpokládaný výrobcem:

Pro nosné a nenosné části stavby
v chráněném (omítnutém) zdivu

4. Adresa výrobce:

Martin Pichler GmbH, Ziegeleistr. 14
A-4082 Aschach

5. Jméno a adresa zplnomocněné osoby:

DI Ekkehart Pichler, adresa viz výše

6. Systém k posouzení a kontrole odolnosti

výkonu stavebního výrobku:
systém 2+

7. V případě vysvětlení výkonu, který se týká stavebního
výrobku obsaženého v harmonizované normě:

Notifikovaný úřad pro vlastní závodní výrobní
kontrolu, stavební certifikační úřad Horní Rakousko, č. CPD 0989,
provedl první inspekci výrobního závodu
a vlastní závodní kontroly výroby
a probíhající sledování, posouzení
a hodnocení vlastní závodní výrobní kontroly
a vystavil certifikát o shodě
vlastní závodní výrobní kontroly.

8. Evropské technické hodnocení: viz bod 7

9. Vysvětlený výkon: viz tabulka vpravo

10. Vlastnosti výrobku podle čísel 1 a 2

odpovídají vysvětlovanému výkonu dle čísla 9.
Odpovědný za vystavení tohoto vysvětlení výkonu
je dle čísla 4 samotný výrobce.

Podpis za výrobce a jménem
výrobce:

podnikatel/CEO/zplnomocněná osoba
(jméno a funkce) (podpis)



Dipl.-Ing. (FH) Ekkehart Pichler, Geschäftsführer

Vysvětlovaná vlastnost

FPC-0989-CPD- 0414

Podstatné znaky		Hodnota	Harmonizovaná techn. specifikace	
Rozměr (požadovaný)	délka/šířka/výška mm	500/65/238	ÖN EN 771-1	
	Mezní rozměry	průměr T1, T2 rozsah rozměrů R1		
Forma a tvar	viz foto			
Pevnost v tlaku	kategorie	I		
	deklarováno [N/mm ²]	0		
	směr zatížení	svisle k vodorovné spáře		
Obvyklé protažení vlhkostí		NPD		
Pevnost spoje [N/mm ²]		0,15		ÖN EN 998-2
Obsah aktivních rozpustných solí		třída S0		ÖN EN 771-1
Chování při hoření		třída A1		
Nasákavost vodou		nesmí se používat na exponovaných místech		
Propustnost vody μ		5/10	ÖN EN 1745	
Objemová hmotnost za sucha brutto	průměr [kg/m ³]	920	ÖN EN 771-1	
	třída rozměrů	D2		
	Tvar, forma, rozměr a mezní rozměry	viz výše		
Teplná vodivost λ _{10 dry unit} [W/mK]		0		
Odolnost proti mrznutí		F0		
Nebezpečné substance		dle ZA. 3		

Doplňkové údaje výrobce

Skupina zdících prvků	G 2	ÖN EN 1996-2
Normovaná pevnost v tlaku f _b N/mm ²	0,0	ÖN EN 771-1
Podíl otvorů vzhledem k ploše vrstvy [%]	46,6	
Tloušťka vnější stěny [mm] >	6	
Tloušťka vnitřní stěny [mm] >	3	