

PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

PL20D

GIMA
Qualität aus Ton

Číslo výrobku: 84490500 - číslo verze 2

1. Jedinečný identifikační kód typu výrobku PL 20 - 247/490/249 - 0,65/6
2. Účel použití P - Svisle děrovaná cihla broušená - Kategorie I pro nosné a nenosné chráněné zdivo
3. Výrobce: Ziegelwerk Girnglhuber GmbH L. Gringlhuber-Str. 1 84163 Marklkofen
4. Zplnomocněný zástupce k.A.
5. Systém(y) pro posuzování a ověřování stálosti vlastností Systém 2+
6. Harmonizovaná norma: EN 771- 1: 2011+ A1: 2015 Oznámený (ě) subjekt (y): CERT Baustoffe GmbH, NB 2510

7. Deklarovaná (ě) vlastnost (i)

harmonizovaná technická
specifikace

Základní charakteristiky	Vlastnosti		
Požadované rozměry	Délka/šířka/výška (mm)	247/490/249	
Mezní úchylnka	Střední hodnota Kl. Tm (mm)	D/Š/V: -10;+5/-10;+8/± 1,0	EN 771 --1: 2011+ A1: 2015
	Rozměrové rozpětí Kl. Rm (mm)	D/Š/V: 10/12/1,0	
Tvar a uspořádání		Tvar d) Usp. 5.2.2.1	
Rovinnost a rovnoběžnost rovin (v mm)		≤ 1,0	
Pevnost v tlaku	Kategorie	I	
	Střední hodnota (N/mm ²)	≤ 7,5	
	Směr zatížení	Kolmo (*) k ložné spáře	
Obvyklá vlhkostní roztažnost		LNB	
Pevnost spoje		LNB	EN 998- 2
Obsah rozpustných solí		Třída S0	
Reakce na oheň		Eurotřída A1	
Nasákavost (hmotnostní %)		LNB	
Propustnost vodní páry v μ		5/10	EN 1745:2012
Brutto Objemová hmotnost za sucha	Střední hodnota	630 kg/m ³	EN771-1: 2011+ A1: 2015
	Odchylka	Dm: 60550 kg/m ³	
	Tvar, uspořádání	viz výše	
Objem.hmotnost za sucha- stř.hod.		≤ 1450 kg/m ³	
Tepelná vodivost (W/mK)		LNB	EN 1745:2012
Odolnost proti mrazu		Třída F0	
Nebezpečné látky		LNB	EN 771-1: 2011 +A1:2015

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:
Claus Girnglhuber, Marklkofen 10.5.2016



Claus Girnglhuber (jednatel)

Vlastnost výše uvedeného produktu odpovídá deklarované vlastnosti/deklarovaným vlastnostem.
Za vyhotovení Prohlášení o vlastnostech v souladu s nařízením (EU) č. 305/2011 je výhradně
odpovědný výše uvedený výrobce.