

Martin Pichler GmbH

Leistungserklärung

Nr. 1310 - Datum 28/8/2014

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

LD-Mauerziegel Kat.I nach EN 771-1

2. Typenbezeichnung und Foto s. rechts:

PIA 30/33/23,8 VZ

3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk

4. Anschrift des Herstellers:

**Martin Pichler GmbH, Ziegeleistr. 14
A-4082 Aschach**

5. Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

DI Ekkehart Pichler, Adresse siehe oben

6. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 2+

7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktionskontrolle, Bau-Cert. Land OÖ, Nr. CPD 0989, hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

8. Europäisch Technische Bewertung: s. Pkt.7

9. Erklärte Leistung: s. Tabelle rechts

10. Die Leistung des Produkts gemäß der Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Unternehmer/CEO/Bevollmächtigter
(Name und Funktion) (Unterschrift)



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

Erklärte Leistung

FPC-1085-CPR-0312

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation	
(Soll)Maße	Länge/Breite/Höhe mm	330/300/238	ÖN EN 771-1	
Grenzabmaße	Mittelwert	T2		
	Maßspanne	R2		
Form und Ausbildung		s. Foto		
Druckfestigkeit	Kategorie	I	ÖN EN 998-2	
	deklariert [N/mm ²]	15		
	Belastungsrichtung	Senkrecht zu Lagerfuge		
Übliche Feuchtdéhnung		NPD		ÖN EN 771-1
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0		
Brandverhalten		Klasse A1		darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
Wasseraufnahme				
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10		
Bruttotrockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m ³]	825		ÖN EN 771-1
	Abmaßklasse	D2		
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben		
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10 \text{ dry unit}}$ [W/mK]		0,195		
Frostwiderstand		F0		
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3		

Zusätzliche Herstellerangaben

Mauersteingruppe	G 2	ÖN EN 1996-2
Normierte Druckfestigkeit f_b [N/mm ²]	17,1	
Lochanteil Bezug Lagerfläche [%]	49	ÖN EN 771-1
Aussenstegdické [mm] >	6	
Innenstegdické [mm] >	3	