

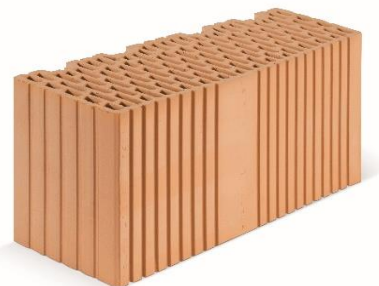
P-Mauerziegel nach EN 771-1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ist die Nummer der Leistungserklärung

2. Typenbezeichnung und Foto s. rechts:

Vital Energy pro Laibung 50/20/23,8 N+F



3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:

Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk

4. Anschrift des Herstellers:

**Leitl Spannton GmbH, Leitl-Str. 1
A-4070 Eferding**

5. Name und Anschrift des Bevollmächtigten:

Dr. Andreas Gibus, Adresse siehe oben

6. System zur Bewertung und Überprüfung der

Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:

System 2+

7. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011 +A1:2015 Notifizierte

Stelle: NB 1085

8. Europäisch Technische Bewertung: s. Pkt.7

9. Erklärte Leistung: s. Tabelle rechts

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts

entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungs-

erklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des

Herstellers von:

Unternehmer/CEO/Bevollmächtigter

(Name und Funktion) (Unterschrift)



Dr. Andreas Gibus

Geschäftsführer

Erklärte Leistung

FPC 1085-CPR-0395

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll)Maße	Länge/Breite/Höhe mm	200/500/238	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 Feuchtdehnung		NPD	ÖN EN 771-1
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,15	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	
Brandverhalten		Klasse A1	ÖN EN 1745
Wasseraufnahme		darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10	ÖN EN 771-1
Bruttotrockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m ³]	825	
	Abmaßklasse	D2	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10 \text{ dry unit}}$ [W/mK]		0,097	ÖN EN 771-1
Frostwiderstand		F0	
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3	

Zusätzliche Herstellerangaben

Mauersteingruppe	2	ÖN EN 1996-1-1
Normierte Druckfestigkeit f_b N/mm ²	17,1	
Lochanteil Bezug Lagerfläche [%]	51	
Aussenstegdicke [mm] >	8	
Innenstegdicke [mm] >	5	