

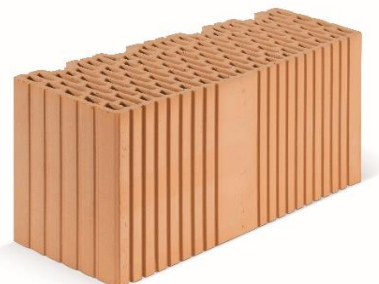
P-Mauerziegel nach EN 771-1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

ist die Nummer der Leistungserklärung

2. Typenbezeichnung und Foto s. rechts:

Vital Energy pro Plan Laibung 50/20/24,9 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	200/500/249	ÖN EN 771-1
Grenzabmaße	Mittelwert	T2+/H±0,5mm	
	Maßspanne	R2+	
Form und Ausbildung		s. Foto	
Druckfestigkeit	Kategorie	I	ÖN EN 998-2
	deklariert [N/mm ²]	7,5	
	Belastungsrichtung	Senkrecht zu Lagerfuge	
Übliche Feuchtdehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,3	ÖN EN 771-1
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0	ÖN EN 771-1
Brandverhalten		Klasse A1	
Wasseraufnahme		darf nicht in exponierter Lage verwendet werden	
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10	ÖN EN 1745
Brutto-trockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m ³]	800	ÖN EN 771-1
	Abmaßklasse	D2	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben	
	Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry unit} [W/mK]	0,097	
Frostwiderstand		F0	
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3	

Zusätzliche Herstellerangaben

Mauersteingruppe	2	ÖN EN 1996-1-1
Normierte Druckfestigkeit f _b N/mm ²	8,6	ÖN EN 771-1
Lochanteil Bezug Lagerfläche [%]	51	
Aussenstegdicke [mm] >	8	
Innenstegdicke [mm] >	5	