

P-Mauerziegel nach EN 771-1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
 ist die Nummer der Leistungserklärung

2. Typenbezeichnung und Foto s. rechts:
Ökotherm HLZ 25/38/23,8 N+F K20



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. Stefan Leitl, 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)



Leitl Spannton GmbH
 Leitl-Straße 1
 A-4070 Eferding

.....
 Dr. Stefan Leitl
 Geschäftsführer

Erklärte Leistung

FPC 1085-CPR-0395

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte techn. Spezifikation
(Soll)Maße	Länge/Breite/Höhe mm	380/250/238	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]	20	
	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	darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
Wasseraufnahme			
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10	ÖN EN 1745
Bruttotrockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m ³]	835	ÖN EN 771-1
	Abmaßklasse	D2	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry unit} [W/mK]		0,179	
Frostwiderstand		F0	
Gefährliche Substanzen		nach ZA. 3	

Zusätzliche Herstellerangaben

Mauersteingruppe	2	ÖN EN 771-1
Normierte Druckfestigkeit f _b N/mm ²	22,8	
Lochanteil Bezug Lagerfläche [%]	50	
Aussenstegdicke [mm] >	8	
Innenstegdicke [mm] >	5	