

Leitl Spannton GmbH

Leistungserklärung
Z430175/03



Ausgabedatum 1/2019

Ökotherm HLZ Plan 17/50/24,9 N+F

P-Mauerziegel nach EN 771-1

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
Z430175/03



2. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:
Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk
3. Anschrift des Herstellers:
**Leitl Spannton GmbH, Leitl-Str. 1
A-4070 Eferding**
4. Name und Anschrift des Bevollmächtigten:
Dr. Stefan Leitl, Adresse siehe oben
5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts:
System 2+
6. Harmonisierte Norm: EN 771-1:2011 + A1:2015
Notifizierte Stelle: NB 1085
7. Erklärte Leistung: s. Tabelle rechts
8. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist alleine der obengenannte Hersteller verantwortlich.
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

Datum 31.01.2019

Erklärte Leistung FPC 1085-CPR-0395

Wesentliche Merkmale		Leistung
(Soll)Maße	Länge/Breite/Höhe mm	500/170/249
Grenzabmaße	Mittelwert	T2+/H±0,5mm
	Maßspanne	R2+
	Ebenheit	1
	Planparallellität	1
Form und Ausbildung		s. Foto
	Kategorie	I
Druckfestigkeit	Mittelwert [N/mm ²]	17,5
	Belastungsrichtung	Senkrecht zu Lagerfuge
Mauersteingruppe		2
Normierte Druckfestigkeit fb [N/mm ²]		22,9
Lochanteil Bezug Lagerfläche [%]		54
Aussenstegdicke [mm] >		8
Innenstegdicke [mm] >		5
Übliche Feuchtdéhnung		NPD
Verbundfestigkeit [N/mm ²]		0,3
Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0
Brandverhalten		Klasse A1
Wasseraufnahme		darf nicht in exponierter Lage verwendet werden
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5/10
Bruttotrockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m ³]	785
	Klasse der Abweichungen	D2
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	Siehe oben
Wärmeleitfähigkeit λ _{10 dry unit} [W/mK] Verfahren P3		0,164
Frostwiderstand		F0
Gefährliche Substanzen		NPD