

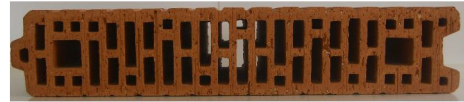
# Leistungserklärung

1. **Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

HD – Mauerziegel nach EN 771 – 1

2. **Typenbezeichnung und Foto:**

Biotherm 10 N+F



3. **Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck:**

Für nicht tragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk

4. **Anschrift des Herstellers:**

Ziegelwerk Lizzi GmbH  
Brombergerstrasse 3  
2822 Bad Erlach  
Austria

5. **Name und Anschrift des Bevollmächtigten:**

Ing. Martin Lizzi  
Adresse: wie 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, Wien – Zert, 1139- CPD, Amt der Wiener Landesregierung hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und führt die laufende Überwachung, Beurteilung und Anerkennung der werkseigenen Produktionskontrolle durch. Dieses Zertifikat bestätigt, dass alle Vorschriften betreffend der Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle, beschrieben im Anhang ZA der Norm EN 771-1:2003 + A1:2005 angewendet wurden.  
Zertifikat über die werkseigene Produktionskontrolle:  
**1139 – CPD – 0127/06**

8. **Europäisch Technische Bewertung:**

siehe Punkt 7

9. **Erklärte Leistungen: siehe Tabelle**

10. **Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 8. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist Allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: Martin Lizzi / Geschäftsführer / Bad Erlach, 01.07.2013**

Abmessungen in mm:	L = 500, B = 100, H = 238
Grenzabmaße: Abmaßklasse	T2
Maßspanne Klasse:	R1
Ebenheit:	LNB
Planparallelität:	LNB
Mittlere Druckfestigkeit: (senkrecht zu den Lagerflächen)	18,0 N/mm <sup>2</sup>
Normierte Druckfestigkeit nach Ö-Norm	25,5 N/mm <sup>2</sup>
Verbundfestigkeit:	0,15 N/mm <sup>2</sup>
Gehalt an aktiven löslichen Salzen:	S0
Brandverhalten:	A1
Wasseraufnahme:	darf nicht in exponierten Lagen verwendet werden
Wasserdampfdiffusions- Koeffizient:	LNB
Luftschalldämmung: Bruttrohrdichte:	1023 kg/m <sup>3</sup> (D2)
Äquivalente Wärmeleitfähigkeit:	LNB
Frostwiderstand:	F0
Gefährliche Substanzen	keine