

# HLZ 25/25/23,8 ACOTHERM Obj.

LEISTUNGSERKLÄRUNG Artikel-Nr.: 9 Version: 04 ab: 01.01.18

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

09

P-Mauerziegel Kat.I nach EN 771-1

2 Typen-, Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11, Absatz 4:

HLZ 25/25/23,8 ACOTHERM Objekt

Produktnummer: 09
Prägung: COMELLI 09

3 Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen

Spezifikation: P-Ziegel

### Für tragende oder nichttragende Bauteile in geschütztem (verputztem) Mauerwerk

4 Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:

### Comelli Ziegel GmbH Maxendorf 43 A-8082 Kirchbach/Zerlach

5 Gegebenenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevoll-mächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2beauftragt ist:

# Anton F. Comelli siehe Kontaktdaten Punkt 4.

6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

#### 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, Zertifizierungsstelle OFI CERT, Nr. 1085, hat die Erstinspektion des Herstellwerks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Beurteilung und Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle durchgeführt und das Zertifikat der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt. 9 Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
(Soll) Maße	Länge [mm]	250	EN 771-1:2011
(OOII) Wase	Breite [mm]	250	+ EN 771-1:2015
		238	EN 77 1-1.2015
Grenzabmaße	Höhe [mm] Mittelwert	T 2	
	Maßspanne	R2	1
Form und Ausbildung	2 10	25 20 10 10 5.	
Druckfestigkeit	Kategorie	ı	-
	deklariert [N/mm²]	20	
	normiert [N/mm²]	22,76	
	Belastungs- richtung	senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		0,15	EN 998-2:2010
Gehalt an akt. löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1:2011
Wasseraufnahme		Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden.	EN 771-1:2015
Brandverhalten		Klasse A 1	
Feuerwiderstand		REI 90	EN 1996-1-2:200
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745:2012
Brutto- trockenroh- dichte	Mittelwert [kg/m³]	1100	EN 771-1:2011 + EN 771-1:2015
	Toleranz- klasse [kg/m³]	Klasse D2 HD	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit [W/mK] [10,dry,unit]		0,263	-
Frostwiderstand		Klasse F0	}
Gefährliche Substanzen			]
Gefährliche Sub	stanzen	nach ZA.3	

10 Die Leistung des Produktes gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4.
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Anton F. Comelli, GF

01.01.2018 <u>www.comelli.at</u> <u>office@comelli.at</u> Tel.: +43(0)3116-2374