

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

21
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 30/25/24,9 ACOPLAN SN+F

 Produktnummer: **21**

 Prägung: **COMELLI 21**

 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 Bevollmächtigten,
 der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:

Anton F. Comelli

siehe Kontaktdaten Punkt 4.

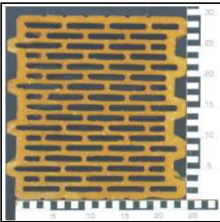
 6 System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der
 Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V:

System 2+

 7 Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft,
 das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:

*Die notifizierte Stelle für die werkseigene Produktions-
 kontrolle, 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 + EN 771-1:2015
	Breite [mm]	300	
	Höhe [mm]	249	
Grenzabmaße	Mittelwert	T m	
	Maßspanne	R m	
Form und Ausbildung			
Druckfestigkeit	Kategorie	I	
	deklariert [N/mm²]	10	
	normiert [N/mm²]	11,49	
	Belastungsrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
Übliche Feuchtedehnung		NPD	
Verbundfestigkeit [N/mm²]		0,30	EN 998-2:2010
Gehalt an akt. löslichen Salzen		Klasse S0	EN 771-1:2011 + EN 771-1:2015
Wasseraufnahme		Darf nicht in exponierter Lage verwendet werden.	
Brandverhalten		Klasse A 1	
Feuerwiderstand		REI 90	EN 1996-1-2:2006
Wasserdampfdurchlässigkeit		5/10	EN 1745:2012
Brutto-trockenroh-dichte	Mittelwert [kg/m³]	830	EN 771-1:2011 + EN 771-1:2015
	Toleranz- klasse [kg/m³]	Klasse D2 LD	
	Form, Ausbildung, Maße und Grenzabmaße	siehe oben	
Wärmeleitfähigkeit [W/mK] [10,dry,unit]		0,140	
Frostwiderstand		Klasse F0	
Gefährliche Substanzen		nach ZA.3	
Mauerwerksgruppe		G 3	EN 1996-1-1:2013

 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