

Kennnummer der Leistungserklärung		03-240-14-1-7/1	
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein			
2018			
2510-CPR-366			
EN 771-1 : 2011 + A1: 2015			
P-Planhochlochziegel - Kategorie I			
308 x 240 x 249 mm			
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert Tm (mm)	Länge: -10, +8	
		Breite: -10, +5	
Maßspanne: Rm (mm)		Höhe: ± 1,0	
		Länge: 10	
		Breite: 10	
		Höhe: 1,0	
Ebenheit der Lagerflächen mm	<= 1,0		
Planparallelität mm	<= 1,0		
Form und Ausbildung	5.2.2.1 d		
Druckfestigkeit (MW) N/mm ²	>= 20,0		
Brutto-Trockenrohichte (MW) kg/m ³	1300		
Brutto-Trockenrohichte Abmaßklasse Klasse Dm kg/m ³	1210 - 1400		
Netto-Trockenrohichte (MW) kg/m ³	NPD		
Wärmeleitfähigkeit lambda (W/mK)	NPD siehe zusätzliche Herstellerangaben		
Frostwiderstand	F0		
Verbundfestigkeit Tabellenwert (nach EN 998-2, Anhang C) N/mm ²	NPD		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen	Klasse S0		
Brandverhalten	Klasse A1		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ	5 / 10		



03-240-14-1-7

Plan Schallschutzziegel T TP 240/1,4 λ NPD W/(mK)



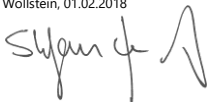
Zusätzliche Herstellerangaben

nach Norm/Zulassung Z-17.1-868

Ziegelbezeichnung	Plan Schallschutzziegel T		
Artikelnummer	03-240-14-1-7		
Artikelbezeichnung	TP 240/1,4		
Druckfestigkeitsklasse			20
Rohdichteklasse kg/dm ³			1,4
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit lambda R W/(mK)			NPD
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung			
Anfängliche Wasseraufnahme			NPD

LEISTUNGSERKLÄRUNG

03-240-14-1-7/1

<p>1. P-Planhochlochziegel - Kategorie I 308 x 240 x 249 mm Artikel 03-240-14-1-7</p> <p>2. Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk</p> <p>3. JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH Ziegelhüttenstr. 40 - 42 D-55597 Wöllstein</p> <p>4. nicht relevant</p> <p>5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes gemäß Anhang V: System 2+</p> <p>6. Harmonisierte Norm: EN 771-1: 2011 + A1: 2015 Notifizierte Stelle: NB 2510 (CERT Baustoffe GmbH)</p>	7. Erklärte Leistung			<p>Harmonisierte technische Spezifikation</p> <p>EN 771-1</p> <p>EN 771-1</p> <p>EN 771-1</p> <p>EN 1745</p> <p>EN 771-1</p> <p>EN 1745</p> <p>EN 771-1</p> <p>EN 771-1</p>	
	Wesentliches Merkmal		Leistung		
	Soll (Maß)	LxBxH (mm)	308		240
	Grenzabmaße (mm)	Mittelwert Tm (mm)	L: -10, +8		B: -10, +5
		Maßspanne: Rm (mm)	H: ± 1,0		B: 10
		Form und Ausbildung	5.2.2.1 d		
	Druckfestigkeit	Kategorie	P-Planhochlochziegel - Kategorie I		
		Mittelwert	>= 20,0 N/mm ²		
		Belastungsrichtung	Senkrecht zur Lagerfuge		
	Übliche Feuchtedehnung		NPD		
	Ebenheit der Lagerflächen mm		<= 1,0		
	Planparallelität mm		<= 1,0		
	Gehalt an aktiven löslichen Salzen		Klasse S0		
	Brandverhalten		Klasse A1		
	Wasseraufnahme (Masse %)		NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit μ		5 / 10			
Brutto-trocken-Rohdichte	MW (kg/m ³)	1300			
	Abmaßklasse Dm (kg/m ³)	1210 - 1400			
Netto-Trockenrohichte (MW) kg/m ³		NPD			
Wärmeleitfähigkeit lambda (W/mK)		NPD siehe zusätzliche Herstellerangaben			
Frostwiderstand / Verbundfestigkeit Tabellenwert (nach EN 998-2, Anhang C) N/mm ²		F0 / NPD			
Gefährliche Substanzen		NPD			
<p>Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der/den erklärten Leistung(en). Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.</p> <p>Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers</p> <p>Wöllstein, 01.02.2018</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>Dipl.-Kfm. Univ. Stefan Jungk (Geschäftsführer, CEO, PDG)</p>					