

Kennnummer der Leistungserklärung		01-365-11-1-7/1	
JUWÖ Poroton-Werke Ernst Jungk & Sohn GmbH D-55597 Wöllstein			
2020			
2510-CPR-366			
EN 771-1 : 2011 + A1: 2015			
P-Planhochlochziegel - Kategorie I			
248 x 365 x 249 mm			
Anwendungsbereich: Mauerziegel für tragendes und nichttragendes geschütztes Mauerwerk			
Grenzabmaße (mm)	Mittelwert Tm (mm)	Länge: -10, +5	
		Breite: -10, +8	
		Höhe: ± 1,0	
	Maßspanne: Rm (mm)	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	>= 12,5		
Brutto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³	730		
Brutto-Trockenrohdichte Abmaßklasse Klasse Dm kg/m ³	675 - 780		
Netto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³	<= 1410		
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 (REI-M 90)		
Wasserdampfdurchlässigkeit µ	5 / 10		



01-365-11-1-7

ThermoPlan TS 11

TS 365/11

λ 0,11 W/(mK)



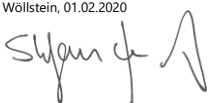
Zusätzliche Herstellerangaben

nach Norm/Zulassung Z-17.1-1189

Ziegelbezeichnung	ThermoPlan TS 11		
Artikelnummer	01-365-11-1-7		
Artikelbezeichnung	TS 365/11		
Druckfestigkeitsklasse			10
Rohdichteklasse kg/dm ³			0,75
Bemessungswert der Wärmeleitfähigkeit lambda R W/(mK)			0,11
Zulässige Druckspannung siehe allgemeine bauaufsichtliche Zulassung			
Anfängliche Wasseraufnahme	NPD		
Brandverhalten	REI-M 90 (Brandwand)		

LEISTUNGSERKLÄRUNG

01-365-11-1-7/1

<p>1. P-Planhochlochziegel - Kategorie I 248 x 365 x 249 mm Artikel 01-365-11-1-7</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 style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 1745</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p> <p style="text-align: center;">EN 771-1</p>	
	Wesentliches Merkmal		Leistung		
	Soll (Maß)	LxBxH (mm)	248		365
	Grenzabmaße (mm)	Mittelwert	L: -10, +5		B: -10, +8
		Tm (mm)	H: ± 1,0		
		Maßspanne: Rm (mm)	L: 10		B: 10
			H: 1,0		
	Form und Ausbildung		5.2.2.1 d		
	Druckfestigkeit	Kategorie	P-Planhochlochziegel - Kategorie I		
		Mittelwert	>= 12,5 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 (REI-M 90)		
	Wasseraufnahme (Masse %)		NPD		
	Wasserdampfdurchlässigkeit µ		5 / 10		
	Brutto-trocken-Rohdichte	MW (kg/m ³)	730		
		Abmaßklasse Dm (kg/m ³)	675 - 780		
Netto-Trockenrohdichte (MW) kg/m ³		<= 1410			
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			
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.					
Unterszeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers					
Wöllstein, 01.02.2020					
					
Dipl.-Kfm. Univ. Stefan Jungk (Geschäftsführer, CEO, PDG)					