

LEISTUNGSERKLÄRUNG

Nummer: **003-380-625485SPHW3101**

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die Nummer der Leistungserklärung



Vibraton-Sturz 9/6,5 cm

Teilweise vorgefertigter, bauseits zu ergänzender Mauerwerkssturz aus Spannbeton nach ÖNORM EN 845-2

3 Wienerberger Téglapari zRt.
H-1119 Budapest, Bártfai u. 34

2	Verwendungszweck	in Mauern, Wänden und Trennwänden, geschützt
5	System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	System 3
6a	Harmonisierte Norm	ÖNORM EN 845-2:2013
	Notifizierte Stelle	1140, Magistratsabteilung 39 - Versuchs- und Forschungsanstalt der Stadt Wien (MA 39 - VFA)

7 Erklärte Leistung

Maße, Masse und Abweichungen

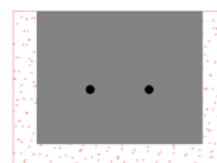
Bezeichnung	Einheit	Nennmaß und Gewicht														zulässige Abweichung
Breite	mm	90														± 5
Höhe	mm	65														± 5
Länge	mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	± 15	
Masse	kg	12,5	15,6	18,8	21,9	25,0	28,1	31,3	34,4	37,5	40,6	43,8	46,9	50,0	± 5%	
Längenbezogene Masse	kg/m ²	192														± 5%
Auflagerlänge	mm	≥ 120 (abhängig von der Bemessung)														

Mechanische Festigkeit

Biegetragfähigkeit	kN/m
Durchbiegung	mm
Schubtragfähigkeit	kN/m
Ergänzung des Sturzes	-

siehe Auflasttabellen

Querschnitt



Dauerhaftigkeit

Mantel aus Ziegelsplittbeton	Netto-Rohdichte: 1600 - 1800 kg/m ³ Festigkeitsklasse LC 12/13
Beton nach EN 206-1	Festigkeitsklasse: C 35/45 Expositionsklasse: XC3
Spannstahl nach ÖN B 4758	Handelsbezeichnung: Y1770C-4,0
Betondeckung (Kurzzeichen Material/Überzug nach EN 845-2, Tabelle C.3)	mit Kalk-Zement-Putz verputzt: 25 mm (C4) unverputzt: 15 mm (D4)

Wärmeschutztechnische Eigenschaften

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{\text{equ}} = 0,89 \text{ W/mK}$ - Berechnung durch MA39, MA39-VFA 2002-1143.04

Frostwiderstand

Deklaration „nicht frostbeständig“ - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen

Feuerwiderstand

Einstufung R 90 - mit Putz

Wasseraufnahme

anfängliche Wasseraufnahme NPD - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen

Wasserdampfdurchlässigkeit

Wasserdampf-Diffusionskoeff. $\mu = 50/150$ - nach EN 1745

Gefährliche Substanzen

NPD



Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Kőszeg, 1.1.2016

Norbert Bencze, Member of Board

Für die Verarbeitung des Sturzes siehe die technische Dokumentation „Verarbeitungshinweise Porotherm Ziegelbausystem“.

Leistungserklärung										 Wienerberger 3 Wienerberger Téglaiipari zRt. H-1119 Budapest, Bártfai u. 34									
Nummer: 003-390-625484SPHW3101																			
1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die Nummer der Leistungserklärung																			
Vibraton-Sturz 12/6,5 cm										3 Teilweise vorgefertigter, bauseits zu ergänzender Mauerwerkssturz aus Spannbeton nach ÖNORM EN 845-2									
2 Verwendungszweck					in Mauern, Wänden und Trennwänden, geschützt														
5 System der Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit					System 3														
6a Harmonisierte Norm					ÖNORM EN 845-2:2013														
Notifizierte Stelle					1140, Magistratsabteilung 39 - Versuchs- und Forschungsanstalt der Stadt Wien (MA 39 - VFA)														
7 Erklärte Leistung																			
Maße, Masse und Abweichungen																			
Bezeichnung		Einheit	Nennmaß und Gewicht													zulässige Abweichung			
Breite		mm	120													± 5			
Höhe		mm	65													± 5			
Länge		mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	± 15			
Masse		kg	16,5	20,6	24,8	28,9	33,0	37,1	41,3	45,4	49,5	53,6	57,8	61,9	66,0	± 5%			
Längenbezogene Masse		kg/m ²	254													± 5%			
Auflagerlänge		mm	≥ 120 (abhängig von der Bemessung)																
Mechanische Festigkeit										Querschnitt									
Biegetragfähigkeit		kN/m	siehe Auflasttabellen																
Durchbiegung		mm																	
Schubtragfähigkeit		kN/m																	
Ergänzung des Sturzes		-																	
Dauerhaftigkeit																			
Mantel aus Ziegelsplittbeton			Netto-Rohdichte: 1600 - 1800 kg/m ³ Festigkeitsklasse LC 12/13																
Beton nach EN 206-1			Festigkeitsklasse: C 35/45 Expositionsklasse: XC3																
Spannstahl nach ÖN B 4758			Handelsbezeichnung: Y1770C-4,0																
Betondeckung (Kurzzeichen Material/Überzug nach EN 845-2, Tabelle C.3)			mit Kalk-Zement-Putz verputzt: 25 mm (C4) unverputzt: 15 mm (D4)																
Wärmeschutztechnische Eigenschaften																			
Wärmeleitfähigkeit		$\lambda_{\text{equ}} = 0,89 \text{ W/mK}$ - Berechnung durch MA39, MA39-VFA 2002-1143.04																	
Frostwiderstand																			
Deklaration		„nicht frostbeständig“ - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen																	
Feuerwiderstand																			
Einstufung		R 90 - mit Putz																	
Wasseraufnahme																			
anfängliche Wasseraufnahme		NPD - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen																	
Wasserdampfdurchlässigkeit																			
Wasserdampf-Diffusionskoeff.		$\mu = 50/150$ - nach EN 1745																	
Gefährliche Substanzen																			
		NPD																	
Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der obengenannte Hersteller verantwortlich.																			
Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:																			
Köszeg, 1.1.2016										Norbert Bencze, Member of Board									
Für die Verarbeitung des Sturzes siehe die technische Dokumentation „Verarbeitungshinweise Porotherm Ziegelbausystem“.																			