



Leistungserklärung										 <b>Wienerberger</b> 3 Wienerberger Téglaiipari zRt. H-1119 Budapest, Bárfai u. 34									
Nummer: <b>003-390-625484SPHW3101</b>																			
1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die Nummer der Leistungserklärung																			
<b>Vibraton-Sturz 12/6,5 cm</b>										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																			
<b>Maße, Masse und Abweichungen</b>																			
Bezeichnung		Einheit	Nennmaß und Gewicht													zulässige Abweichung			
<b>Breite</b>		mm	120													± 5			
<b>Höhe</b>		mm	65													± 5			
<b>Länge</b>		mm	1000	1250	1500	1750	2000	2250	2500	2750	3000	3250	3500	3750	4000	± 15			
<b>Masse</b>		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%			
<b>Längenbezogene Masse</b>		kg/m <sup>2</sup>	254													± 5%			
<b>Auflagerlänge</b>		mm	≥ 120 (abhängig von der Bemessung)																
<b>Mechanische Festigkeit</b>										<b>Querschnitt</b>									
<b>Biegetragfähigkeit</b>		kN/m	siehe Auflasttabellen																
<b>Durchbiegung</b>		mm																	
<b>Schubtragfähigkeit</b>		kN/m																	
<b>Ergänzung des Sturzes</b>		-																	
<b>Dauerhaftigkeit</b>																			
Mantel aus Ziegelsplittbeton			Netto-Rohdichte: 1600 - 1800 kg/m <sup>3</sup> 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)																
<b>Wärmeschutztechnische Eigenschaften</b>																			
<b>Wärmeleitfähigkeit</b>		$\lambda_{\text{equ}} = 0,89 \text{ W/mK}$ - Berechnung durch MA39, MA39-VFA 2002-1143.04																	
<b>Frostwiderstand</b>																			
<b>Deklaration</b>		„nicht frostbeständig“ - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen																	
<b>Feuerwiderstand</b>																			
<b>Einstufung</b>		R 90 - mit Putz																	
<b>Wasseraufnahme</b>																			
<b>anfängliche Wasseraufnahme</b>		NPD - Verwendung nur in geschützten Konstruktionen																	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit</b>																			
<b>Wasserdampf-Diffusionskoeff.</b>		$\mu = 50/150$ - nach EN 1745																	
<b>Gefährliche Substanzen</b>																			
		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“.																			