LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 34388160R006W1343

Produkt:

BWK 192/5 NF Bahati 7-Schlitz

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die DoP-Nummer



Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover
Deutschland

Vorgesehener Verwendungszweck in Wänden, Stützen und Trennwänden für:

Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit gemäß:

Harmonisierte Norm:

Notifizierte Stelle(n):

ungeschütztes Mauerwerk

System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

2510

Maße und Grenzabmaße			T2	R2		
Länge:	mm	240	± 4	5		
Breite:	mm	115	± 3	3		
Höhe:	mm	71	± 2	3		
Abmaße:	Klasse		T2			
Maßspanne:	Klasse	R2				
Ebenheit der Lagerflächen:	mm		NPD			
Planparallelität der Lagerflächen:	mm		NPD			
Form und Ausbildung					<u> </u>	
Mauersteingruppe:	-		1			
Lochanteil:	%	NPD			tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen	
Gesamtvolumen von Mulden:	%		NPD			
Rohdichte						
Brutto-Trockenrohdichte:	kg/m³		1900			
Netto-Trockenrohdichte:	kg/m³		NPD			
Toleranzklasse:	Klasse / %		D2 / 5			
Druckfestigkeit für Kategorie I Produkt						
Senkrecht zur Lagerfläche:	N/mm²		≥44		Mittelwert	
Senkrecht zur Stirnfläche:	N/mm²		NPD			
Senkrecht zur Stirnfläche 2:	N/mm²		NPD			
Verbundfestigkeit:	N/mm²		NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ10,dry,unit:	W/(m·K)		NPD		Bestimmungsart nach EN 1745:2020: NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	-	μ	= 50/1	00	Tabellierter Mindest- und Höchstwert nach EN 1745	
Frostwiderstand:	Klasse		F2		Frostwiderstand nach EN 772-22	
Wasseraufnahme:	%		6		Höchstwert	
Anfängliche Wasseraufnahme:	kg/(m²·min)		NPD		Prüfverfahren nach EN 772-11	
Gehalt an aktiven löslichen Salzen:	Klasse		S2			
Übliche Feuchtdehnung:	mm/m		NPD			
Brandverhalten:	Klasse		A 1			
Gefährliche Substanzen:	-	NPD				

Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung/den erklärten Leistungen. 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:



Wienerberger GmbH Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover Deutschland

Nationale Verwendungsbestimmungen

DoP-Nummer: 34388160R006W1343

Produkt:

BWK 192/5 NF Bahati 7-Schlitz



Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover
Deutschland

Herstellerangaben nach DIN 20000-401

Ziegelart	Kurzzeich	KMz
Druckfestigkeitsklasse	Klasse	28
Rohdichteklasse	Klasse	2,0
Format	Kurzzeich	NF
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse	S3
Netto-Trockenrohdichte	kg/m³	≥ 1900