

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 152110-B1W1210

Produkt:

KASTANIEN VMZ 8-1,8-WDF

Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die DoP-Nummer



Wienerberger NV

Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk

Belgien

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

0749

Erklärte Leistung(en) des U - Ziegels

Maße und Grenzabmaße			T1	R1	
Länge:	mm	215	± 6	9	
Breite:	mm	102	± 4	6	
Höhe:	mm	65	± 3	5	
Abmaße:	Klasse	T1			
Maßspanne:	Klasse	R1			
Ebenheit der Lagerflächen:	mm	NPD			
Planparallelität der Lagerflächen:	mm	NPD			
Form und Ausbildung					
Mauersteingruppe:	-	1			
Lochanteil:	%	NPD			
Gesamtvolumen von Mulden:	%	< 20			tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen
Rohdichte					
Brutto-Trockenrohichte:	kg/m ³	1650			
Netto-Trockenrohichte:	kg/m ³	1800			
Toleranzklasse:	Klasse / %	D1 / 10			
Druckfestigkeit für Kategorie I Produkt					
Senkrecht zur Lagerfläche:	N/mm ²	12			
Senkrecht zur Stirnfläche:	N/mm ²	NPD			
Senkrecht zur Stirnfläche 2:	N/mm ²	NPD			
Verbundfestigkeit:	N/mm ²	NPD			
Wärmeleitfähigkeit λ10,dry,unit:	W/(m·K)	0,690			Bestimmungsart nach EN 1745:2012: S1
Wasserdampfdurchlässigkeit:	-	μ = 5/10			Tabellierter Mindest- und Höchstwert gemäß EN 1745
Frostwiderstand:	Klasse	F2			Nach EN 772-22
Wasseraufnahme:	%	15			Gemäß EN 772-21
Anfängliche Wasseraufnahme:	kg/(m ² ·min)	1-5			Nach EN 772-11
Gehalt an aktiven löslichen Salzen:	Klasse	S2			Gemäß EN 772-5
Übliche Feuchtdehnung:	mm/m	NPD			
Brandverhalten:	Klasse	A1			EU 96/603/EC, 2000/605/EC
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:

2024-12-13 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

Nationale Verwendungsbestimmungen

DoP-Nummer: 152110-B1W1210

Produkt:

KASTANIEN VMZ 8-1,8-WDF

 **wienerberger**

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

DIN 20000-401

Herstellerangaben nach DIN 105-100:

Ziegelart

Kurzzeichen: vMz - Vormauer-Vollziegel

Druckfestigkeitsklasse

Klasse 8

Rohdichteklasse

Klasse 1.8

Format

Kurzzeichen: WFD

Gehalt an löslichen Salzen

Klasse S3

 **BENOR**