

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 12715810-B1W1270

Produkt:

WDF Oud Torhout

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			Tm	Rm	
Länge:	mm	215	± 15	30	
Breite:	mm	102,50	± 10	20	
Höhe:	mm	65	± 5	10	
Abmaße:	Klasse		Tm		
Maßspanne:	Klasse		Rm		
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-Trockenrohddichte:	kg/m ³		1450		
Netto-Trockenrohddichte:	kg/m ³		1550		
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:	%		19		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:

2023-10-03 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

Nationale Verwendungsbestimmungen

DoP-Nummer: 12715810-B1W1270

Produkt:

WDF Oud Torhout



Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

Herstellerangaben nach DIN 20000-401:

Ziegelart	Kurzzeichen	VMz
Druckfestigkeitsklasse	Klasse	8
Rohdichteklasse	Klasse	1.6
Format	Kurzzeichen	WDF
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse	S3