

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 34474020R006W1344
Produkt:
KIR 13/4 NF Levana B-Lochung
Eindeutiger Kenncode des Produkttyps ist die DoP-Nummer

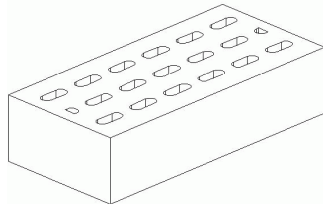


Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover
Deutschland

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

Erklärte Leistung(en) des U - Ziegels

Maße und Grenzabmaße			T2	R1	 tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen
Länge:	mm	240	± 4	9	
Breite:	mm	115	± 3	6	
Höhe:	mm	71	± 2	5	
Abmaße:	Klasse	T2			
Maßspanne:	Klasse	R1			
Ebenheit der Lagerflächen:	mm	NPD			
Planparallelität der Lagerflächen:	mm	NPD			
Form und Ausbildung					
Mauersteingruppe:	-	2			
Lochanteil:	%	NPD			
Gesamtvolumen von Mulden:	%	NPD			
Rohdichte					
Brutto-Trockenrohichte:	kg/m³	1500			
Netto-Trockenrohichte:	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 = 50/100			Tabellierter Mindest- und Höchstwert nach EN 1745
Frostwiderstand:	Klasse	F2			Frostwiderstand DIN 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	A1			
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:

2024-12-16 CEO Reinhard Schwabe

Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover
Deutschland

Nationale Verwendungsbestimmungen

DoP-Nummer: 34474020R006W1344

Produkt:

KIR 13/4 NF Levana B-Lochung



Wienerberger GmbH
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover
Deutschland

Herstellerangaben nach DIN 20000-401

Ziegelart	Kurzzeichen	KHLzB
Druckfestigkeitsklasse	Klasse	28
Rohdichteklasse	Klasse	1,6
Format	Kurzzeichen	NF
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse	S3
Netto-Trockenrohddichte	kg/m³	≥ 1900