

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 34478290R006W1344

Produkt:

KIR 63/18 DF Moana voll MW

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

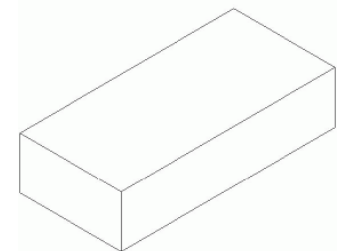
System 2+

EN 771-1:2011+A1:2015

2510

## Erklärte Leistung(en) des U - Ziegels

Maße und Grenzabmaße			T1	R1
Länge:	mm	240	± 6	9
Breite:	mm	115	± 4	6
Höhe:	mm	52	± 3	4
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:	%	NPD		
Rohdichte				
Brutto-Trockenrohichte:	kg/m <sup>3</sup>	1850		
Netto-Trockenrohichte:	kg/m <sup>3</sup>	NPD		
Toleranzklasse:	Klasse / %	D1 / 10		
Druckfestigkeit für Kategorie I Produkt				
Senkrecht zur Lagerfläche:	N/mm <sup>2</sup>	≥19	Mittelwert	
Senkrecht zur Stirnfläche:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Senkrecht zur Stirnfläche 2:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Verbundfestigkeit:	N/mm <sup>2</sup>	NPD		
Wärmeleitfähigkeit λ10,dry,unit:	W/(m·K)	NPD		
Wasserdampfdurchlässigkeit:	-	μ = 5/10	Tabellierter Mindest- und Höchstwert nach EN 1745	
Frostwiderstand:	Klasse	F2		
Wasseraufnahme:	%	8		
Anfängliche Wasseraufnahme:	kg/(m <sup>2</sup> ·min)	NPD		
Gehalt an aktiven löslichen Salzen:	Klasse	S2		
Übliche Feuchtdehnung:	mm/m	NPD		
Brandverhalten:	Klasse	A1		
Gefährliche Substanzen:	-	NPD		



tatsächliche Lochanordnungen können geringfügig abweichen

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: 34478290R006W1344

Produkt:

KIR 63/18 DF Moana voll MW



Wienerberger GmbH  
Oldenburger Allee 26 - 30659 Hannover  
Deutschland

## Herstellerangaben nach DIN 20000-401

Ziegelart	Kurzzeichen	VMz
Druckfestigkeitsklasse	Klasse	12
Rohdichteklasse	Klasse	2,0
Format	Kurzzeichen	DF
Gehalt an löslichen Salzen	Klasse	S3