

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DoP-Nummer: 12808312-B3W1280

Produkt:

Pagus Grau-Schwarz

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	102,50	± 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:

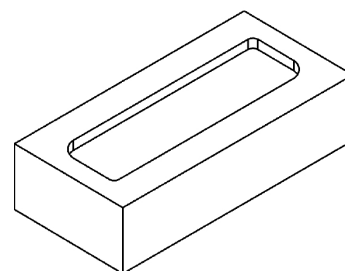
%

NPD

Gesamtvolumen von Mulden:

%

< 20



tatsächliche Lochanordnungen
können geringfügig abweichen

Rohdichte

Brutto-Trockenrohichte:

kg/m³

1500

Netto-Trockenrohichte:

kg/m³

1550

Toleranzklasse:

Klasse / %

D1 / 10

Druckfestigkeit für Kategorie I Produkt

Senkrecht zur Lagerfläche:

N/mm²

12

Senkrecht zur Stirnfläche:

N/mm²

NPD

Senkrecht zur Stirnfläche 2:

N/mm²

NPD

Verbundfestigkeit:

N/mm²

NPD

Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, dry, unit}$:

W/(m·K)

0,690

Bestimmungsart nach EN 1745:2020: S1

Wasserdampfdurchlässigkeit:

-

$\mu = 5/10$

Tabellierter Mindest- und Höchstwert gemäß EN 1745

Frostwiderstand:

Klasse

F2

Nach EN 772-22

Wasseraufnahme:

%

19

Gemäß EN 772-21

Anfängliche Wasseraufnahme:

kg/(m²·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:

2020-03-26 CEO Caroline Van De Velde

Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

Nationale Verwendungsbestimmungen

DoP-Nummer: 12808312-B3W1280

Produkt:

Pagus Grau-Schwarz



Wienerberger NV
Kapel ter Bede 121 - 8500 Kortrijk
Belgien

Herstellerangaben nach DIN 20000-401:

Ziegelart	Kurzzeichen	VMz
Druckfestigkeitsklasse	Klasse	6
Rohdichteklasse	Klasse	1.6
Format	Kurzzeichen	WFD