

Leistungserklärung

Nr.: UNI01-B11-1

1 Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

UNI01-B11-1

2 Verwendungszweck(e):

In geschütztem Mauerwerk, Stützen und Trennwänden

3 Hersteller:

Baustoffwerke Havelland
GmbH&Co.KG
Veltener Str. 12-13
16515 Germendorf
Deutschland



4 System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:

2+

5 Harmonisierte Norm:

EN 771-2:2011+A1:2015

Notifizierte Stelle(n):

Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV (Kennnummer:0839)

6 Erklärte Leistung(en):

Wesentliches Merkmal	Leistung
Maße und Grenzabmaße	
Maße	
Länge	240 mm
Breite	115 mm
Höhe	71 mm
Grenzabmaße	
Abmaßklasse	T1
Form und Ausbildung	
Gruppe gemäß EN 1996	1
weitere Detailangaben:	
Gesamtlochanteil	≤ 0 %
Druckfestigkeit	
Druckfestigkeit (senkrecht zur Lagerfläche)	
Art des Prüfkörpers	u (ganzer Stein)
Kategorie	I
Druckfestigkeit (Mittelwert)	≥ 23,5 N/mm ²
normierte Druckfestigkeit	≥ 15,9 N/mm ²

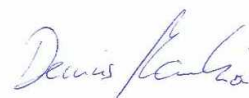
Verbundfestigkeit		
charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit mit Normalmauermörtel	NPD	
charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit mit Leichtmauermörtel	NPD	
charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit mit Dünnbettmörtel	NPD	
Brandverhalten		
Brandverhaltenklasse	A1	
Wasseraufnahme		
Wasseraufnahme (Mittelwert)	NPD	
Wasserdampfdurchlässigkeit		
Wasserdampfdiffusionskoeffizient (μ)	NPD	
Luftschalldämmung / [Dichte sowie Form und Ausbildung]		
Brutto-Trockenrohddichte		
mittlere Brutto-Trockenrohddichte	$\geq 1810 \text{ kg/m}^3$ $\leq 2000 \text{ kg/m}^3$	
Form und Ausbildung	siehe oben	
Maße und Grenzabmaße	siehe oben	
Wärmedurchlasswiderstand / [Dichte sowie Form und Ausbildung]		
Brutto-Trockenrohddichte	siehe oben	
Form und Ausbildung	siehe oben	
Wärmeschutztechnische Eigenschaften		
mittlere Wärmeleitfähigkeit ($\lambda_{10, \text{dry, unit}}$)	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.

Dennis Mombrai - Produktionsleiter

.....(Name and Function).....



17.05.2017

.....(date of issue).....

.....(signature).....