

Leistungserklärung

Nr. **UNI01-2640010007-1**

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
DIN V 106 KS 12-1,8

2. Typennummer:
UNI01 264 0010 007 -1

3. Vorgesehener Verwendungszweck:
Geschützte Wände, Stützen und Trennwände aus Mauerwerk an das Anforderungen bezüglich Standsicherheit, Brand-, Schall- und/oder Wärmeschutz gestellt werden können (P)

4. Name und Kontaktanschrift des Herstellers:
Baustoffwerke Havelland GmbH & Co. KG, Veltener Straße 12 – 13, 16515 Oranienburg-Germendorf

5. System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:
2+

6. Die notifizierte Stelle
**Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV
(Kennnummer 0839)
hat die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und die Konformitätsbescheinigung für die werkseigene Produktionskontrolle ausgestellt.**

7. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonisierte technische Spezifikation
Maße	Länge	240 mm	EN 771-2:2011
	Breite	175 mm	
	Höhe	113 mm	
Grenzabmaße		T1	
Form und Ausbildung	Gruppe nach Eurocode 6	1	
	Gesamtlochanteil	≤ 15 %	
	Einzellochdurchmesser	≤ 60 mm	
	Breite der Griffhilfen	≤ 87 mm	
	Querschnitt der Grifföffnungen	≤ 80 cm ²	
	Abstand der Grifföffnungen allseitig	≥ 50 mm	
Druckfestigkeit	Mittelwert der Druckfestigkeit	≥ 18,00 N/mm ²	
	Normierte Druckfestigkeit	≥ 13,00 N/mm ²	
	Kategorie	I	
	Prüfrichtung	senkrecht zur Lagerfuge	
	Probekörper	ganzer Stein	
Verbundfestigkeit (charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit nach EN 998-2:2010, Anhang C)	Normalmauermörtel	0,15 N/mm ²	
	Dünnbettmörtel	0,30 N/mm ²	
Brandverhalten		A1	
Wasseraufnahme		NPD	
Wasserdampf-Diffusionswiderstandszahl nach EN 1745, Tabelle A.2		NPD	
Brutto-Trockenrohddichte	min	≥ 1.610 kg/m ³	
	max	≤ 1.800 kg/m ³	
Wärmeleitfähigkeit	$\lambda_{10, dry, unit}$	NPD	
	Modell nach EN 1745	NPD	

8. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 7. Verantwortlich für die Erstellung der Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Oranienburg-Germendorf, 01.07.2013



Paul Bertmaring (Geschäftsführer)