## Leistungserklärung Nr. 0008-01



1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:

Greisel Klimanorm® Planbauplatte PPpl 0,60

2. Verwendungszweck(e):

Für nichttragendes Mauerwerk mit Dünnbettmörtel (Kategorie II)

Darf nicht ungeschützt verwendet werden

3. Hersteller:

**Greisel Klimanorm**®

Greisel Vertrieb GmbH, Deichmannstr. 2, 91555 Feuchtwangen

4. Bevollmächtigter: entfällt

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

6. Harmonisierte Norm: **EN 771 - 4 : 2011** 

Notifizierte Stelle: 0672 Materialprüfungsanstalt Universität Stuttgart

7. Erklärte Leistung(en): siehe Anhang

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:

**Feuchtwangen**, 01.01.2015

(Ort und Datum der Ausstellung)

Manfred Liebert, Geschäftsführer)



## **Greisel Vertrieb GmbH**

Deichmannstraße 2, 91555 Feuchtwangen

07

EN 771 - 4: 2011

Porenbetonplanbauplatte der Kategorie II

Für nichttragendes Mauerwerk mit Dünnbettmörtel			
Leistungserklärung-Nr.:	0008-01		
Planbauplatte PPpl 0,60			
Maße:	Länge: mm Breite: mm Höhe: mm	624 5 - 150 249, 499	EN 771-4
Grenzabmaße:	Abmaßklasse:	TLMB	
Form und Ausbildung:	Nut und Feder, Glatt		
Gesamtlochquerschnitt:	AL = 0 %	bezogen auf die Lagerfläche	
Mittlere Druckfestigkeit:	npd	senkrecht zur Lagerfläche, geprüft am geschnittenen Würfel	
Charakteristische Druckfestigkeit:	npd		
Mittlere Brutto-Trockenrohdichte:	575 kg/m³		
Wärmeleitfähigkeit:	≤ 0,150 W/mK	$(\lambda_{10,dry,unit}, S2) (P = 90\%)$	
Haftscherfestigkeit:	= 0,30 N/mm <sup>2</sup>	Tabellenwert nach EN 998-2, Anhang C	
Biegehaftzugfestigkeit:	npd		
Formbeständigkeit / Übliche Feuchtedehnung:	≤ 0,2 mm/m	ε <sub>cs, ref.</sub> Konventionelles Schwinden	
	npd	ε <sub>cs, tot.</sub> Gesamtwert des Trocknungsschwinden	
Brandverhalten:	Euroklasse A1		
Wasserdampfdiffusions-Widerstand:	μ = 5 / 10	Tabellenwert nach EN 1745	
Wasseraufnahme:	npd		
Dauerhaftigkeit / Frostwiderstand:	npd	(Darf nicht ungeschützt verwendet werden)	
Gefährliche Substanzen:	_	(Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage)	