

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
**NR KS 301 U17,5V (D) 20-1,8/1/2013**


1. Eindeutiger Kennkode des Produkttyps:  

**KS 301 U17,5V (D) 20-1,8**
2. Chargen- oder Seriennummer oder ein anderes Kennzeichen zur Identifikation des Bauprodukts gemäß Artikel 11 Absatz 4:  

**KS 301 U17,5V (D) 20-1,8, Produktionsdatum (Partie) auf Bauprodukt aufgedruckt.**
3. Vom Hersteller vorgesehener Verwendungszweck oder vorgesehene Verwendungszwecke des Bauprodukts gemäß der anwendbaren harmonisierten technischen Spezifikation:  

**Geeignet für tragende und nichttragende Innenwände sowie für die Innenschale von Außenwänden (P)**
4. Name, eingetragener Handelsname oder eingetragene Marke Und Kontaktanschrift des Herstellers gemäß Artikel 11 Absatz 5:  

SIL-PRO Bloczki Silikatowe Sp. z o.o.  
Godzikowice 50M  
55-200 Oława  
Polen



[www.sil-pro.pl](http://www.sil-pro.pl)
5. Gegebenfalls Name und Kontaktanschrift des Bevollmächtigten, der mit den Aufgaben gemäß Artikel 12 Absatz 2 beauftragt ist:  

**nicht relevant (siehe Punkt 4)**
6. System oder Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit des Bauprodukts gemäß Anhang V:  

**System 2+**
7. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, das von einer harmonisierten Norm erfasst wird:  

**Notifizierte Stelle Nr. 0839; Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV; Entenfangweg 15; 30419 Hannover, Deutschland, hat die Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle sowie die laufende Überwachung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle nach dem System 2+ vorgenommen und Folgendes Ausgestellt:**  
**Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle 0839-CPD-301**
8. Im Falle der Leistungserklärung, die ein Bauprodukt betrifft, für das eine Europäische Technische Zulassung ausgestellt worden ist:  

**nicht relevant (siehe Punkt 7)**

9. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale		Leistung	Harmonische Technische Spezifikation
Maße	Länge	248mm	PN EN 771-2:2011
	Breite	175mm	
	Höhe	248mm	
Grenzabmaßklasse		T3	PN EN 771-2:2011
Form und Ausbildung	Gruppe nach Eurocode 6	Gruppe 1 ≤25%	PN EN 771-2:2011
	Grifföffnungsbreite	≤80mm	
	Grifföffnungshöhe	≤43mm	
	Grifföffnungsfläche	≤80cm <sup>2</sup>	
	Abstand der Grifföffnung zum Rand	≥46mm	
Druckfestigkeit	Mittlere Druckfestigkeit	19,0N/mm <sup>2</sup>	PN EN 771-2:2011
	Normierte Druckfestigkeit	20N/mm <sup>2</sup>	
	Prüfrichtung	Senkrecht zu Lagerfläche	
	Probekörper	Ganzer Stein	
Verbundfestigkeit (charakteristische Anfangs-Scherfestigkeit)	Normalmauermörtel	0,15 N/mm <sup>2</sup>	EN 998-2:2010, Anhang C
	Dünnbettmörtel	0,30 N/mm <sup>2</sup>	
Brandverhalten		Klasse A1	PN EN 771-2:2011
Wasseraufnahme		<16%	PN EN 771-2:2011
Wasserdampf - Diffusionswiderstandszahl nach EN 1745, Tabelle A.2		5/25μ	PN EN 771-2:2011
Brutto-Trockenrohddichte	Min	1.610 kg/m <sup>3</sup>	PN EN 771-2:2011
	Max	1.800 kg/m <sup>3</sup>	
Wärmeleitfähigkeit	λ <sub>10, dry, unit</sub>	0,81 [W/(m • K)]	PN EN 771-2:2011
	Modell	NPD	nach EN 1745
Frostbeständigkeit		WUN	PN EN 771-2:2011

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Punkt 9.  
Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein Hersteller gemäß unkt 4.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

**Głowacki Marcin – General Manager**

(Namen und Funktion)

**Godzikowice 01.07.2013**

(Ort und Datum)

*Marcin Głowacki*  
DYREKTOR GENERALNY

(Unterschrift)