



## **LEISTUNGSERKLÄRUNG**

### **Nr. CE KS 301 U17,5V (D) 30-2,0/1/2020**

1. Eindeutiger Kenncode: **KS 301 U17,5V (D) 30-2,0**

2. Vorgesehener Verwendungszweck: in geschützten Mauerwände, Pfeilern und Trennwänden

3. Hersteller:

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

**www.sil-pro.pl**

4. System od. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit: **System 2+**

5. Harmonisierte Norm: **EN 771-2:2011+A1:2015**

Notifizierte Stelle:

**Notifizierte Stelle Nr. 0839**

**Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte e.V.**  
**Entenfangweg 15; 30419 Hannover, Deutschland**



## 6. Erklärte Leistung mit den wesentlichen Merkmalen:

Wesentliche Merkmale		Leistungswerte	
Maße und Maßtoleranzen	Länge (L)	248 mm	
	Breite (B)	175 mm	
	Höhe (H)	248 mm	
	Maßtoleranzen	T3	
Form und Ausbildung	Gruppe nach PN-EN 1996-1-1+A1:2013 Lochanteil	1 ≤ 25 %	
Druckfestigkeit	Mauerwerkelement	I	
	Druckfestigkeit	30	
	Prüflastrichtun	⊥ zur Lagerfläche	
Fugenfestigkeit	Anfangssherfestigkeit (nach PN-EN 998-2:2012, Anlage C)	Normalmörtel	0,15 N/mm <sup>2</sup>
		Dünnbettmörtel	0,30 N/mm <sup>2</sup>
Brandverhalten		A1	
Wasseraufnahme		<16%	
Wasserdampfdurchlässigkeit	Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient $\mu$ (nach PN-EN 1745:2012, Tabelle A.2)	5/25	
Direkte Luftschalldämmung	Brutto-Trockenrohddichte	Min	1.810kg/m <sup>3</sup>
		Max	2.000kg/m <sup>3</sup>
Wärmewiderstand	Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10,dry,unit}$	0,95W/mK (P=50%)	
	Bewertungsverfahren (nach PN-EN 1745:2012)	P2	

Die Leistung des obigen Produkts stimmt mit dem Satz der erklärten Leistungen.

Diese Leistungserklärung wurde gem. der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 auf die ausschließliche Verantwortung des oben genannten Herstellers ausgestellt.

Unterzeichnet im Namen des Herstellers von:

**Marcin Głowacki – Generaldirektor**

(Name und Dienststellung)

**Godzikowice 14.09.2020**

(Ausstellungsort und -datum)

Marcin Głowacki

DIREKTOR GENERALNY

(Unterschrift)