



0839

SIL-PRO Bloczki Silikatowe Sp. z o.o.
Godzikowice 50M
55 – 200 Oława
13
0839-CPD-301

PN EN 771-2:2011

Kalksandstein für tragendes und nichttragendes Mauerwerk mit Normal- oder Leichtbetmörtel, an das Anforderungen bzgl. Brand-, Schall-, Wärme und/oder Witterungsschutz gestellt sein können.

Maße	Länge (l)	498 mm
	Breite (t)	115 mm
	Höhe (h)	248 mm
Maßtoleranzen	T3	
Lochbild	wie nebenstehend beschrieben	
Mittlere Druckfestigkeit	≥ 13,2 N/mm ² , Kategorie I, ⊥ Lagerfläche, ganzer Stein	
Normierte Druckfestigkeit	≥ 15,0 N/mm ² , Kategorie I, ⊥ Lagerfläche	
Haftscherfestigkeit	Tabellenwerte nach DIN EN 998-2:2003, Anhang C	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	≤ 16%	
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	5/25μ (wg EN 1745)	
Trockenrohdichte	≥ 1.410 kg/m ³ , ≤ 1.600 kg/m ³	
Frostbeständigkeit (b. Frost-Tau-Wechselbeanspruchung)	WUN	

CE 301 KS U 11,5L(D) 15-1,6

Lochbild

Lochanteil

Gruppe 1 $0 \leq 25 \%$

Klasse I Laut Norm PL – EN 771 – 2

Lochreihen 1

Stegdicken

- innen ≥ 7 mm
- außen ≥ 10 mm
- Summe (längs) $\geq 30 \%$
- Summe (quer) $\geq 30 \%$

Feder Und Nut

- Tiefe ≤ 4 mm

Wärmeleitfähigkeit

0,46 [W/(m · K)] (nach EN 1745)

Durchschnitt Steimasse 20,24 kg

