



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)	248 mm
	Breite (t)	175 mm
	Höhe (h)	248 mm
Maßtoleranzen	T3	
Lochbild	wie nebenstehend beschrieben	
Mittlere Druckfestigkeit	$\geq 19,0 \text{ N/mm}^2$, Kategorie I, \perp Lagerfläche, ganzer Stein	
Normierte Druckfestigkeit	$\geq 20,0 \text{ N/mm}^2$, Kategorie I, \perp Lagerfläche	
Haftscherfestigkeit	Tabellenwerte nach DIN EN 998-2:2003, Anhang C	
Brandverhalten	Euroklasse A1	
Wasseraufnahme	$\leq 16\%$	
Wasserdampfdurchlässigkeitskoeffizient	$5/25\mu$ (wg EN 1745)	
Trockenrohdichte	$\geq 1.610 \text{ kg/m}^3$, $\leq 1.800 \text{ kg/m}^3$	
Frostbeständigkeit (b. Frost-Tau-Wechselbeanspruchung)	WUN	

CE 301 KS U 17,5V(D) 20-1,8

Lochbild

Lochanteil

Gruppe 1 $0 \leq 25 \%$

Klasse I Laut Norm PL – EN 771 – 2

Lochdurchmesser $\leq 60 \text{ mm}$

Grifföffnung:

- Größe $\leq 80 \text{ cm}^2$
- Abstand vom Rand $\geq 46 \text{ mm}$

Feder Und Nut

- Tiefe $\leq 4 \text{ mm}$

Wärmeleit-

fähigkeit $0,81 \text{ [W/(m} \cdot \text{K)]}$ (nach EN 1745)

Durchschnitt Steimasse 18,42 kg

