

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH
NR CE KS 301 U8L 15-1,4/1/2016

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **KS 301 U8L 15-1,4**
2. Zamierzone zastosowanie: w zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych
3. Producent:

SIL-PRO Błoczki Silikatowe Sp. z o.o.
Godzikowice 50M
55-200 Oława
Polska



www.sil-pro.pl
4. Upoważniony przedstawiciel: **N/A**
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 2+**
6. Norma zharmonizowana: **EN 771-2:2011+A1:2015 (PN-EN 771-2 +A1:2015)**
Jednostka notyfikowana:

Jednostka notyfikowana nr 0839
Qualitätsgemeinschaft Mauerwerksprodukte eV
Entenfangweg 15; 30419 Hannover, Niemcy

Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe
Wymiary	Długość	248 mm
	Szerokość	80 mm
	Wysokość	220 mm
Odchyłki wymiarów (kategoria odchyłek)		T3
Kształt i budowa	Grupa wg PN-EN 1996-1-1+A1:2013	1
	Objętość otworów	≤25 %
Wytrzymałość na ściskanie	Kategoria elementu murowego	I
	Średnia wytrzymałość na ściskanie	13,1 N/mm ²
	Typ próbki	cały element
	Znormalizowana wytrzymałość na ściskanie	15 N/mm ²
	Kierunek obciążenia podczas badania	⊥ do spoiny wspornej
Wytrzymałość spoiny (wartość początkowej wytrzymałości charakterystycznej na ścinanie wg PN-EN 998-2:2012, zał. C)		0,15 N/mm ² dla GPM 0,30 N/mm ² dla TLM
Reakcja na ogień		A1
Absorpcja wody		<16%
Przepuszczalność pary wodnej (współczynnik dyfuzji pary wodnej μ wg PN-EN 1745:2012, tabela A.2)		5/10
Gęstość brutto w stanie suchym	Min	1.210 kg/m ³
	Max	1.400 kg/m ³
Współczynnik przewodzenia ciepła (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745:2012, λ _{10,dry,unitr} P2, P=50%)		0,41W/mK
Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)		WUN
Substancje niebezpieczne		WUN

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialności producenta określonego powyżej.

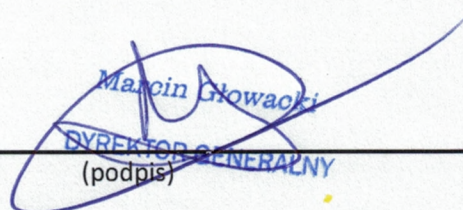
Podpisano w imieniu producenta przez:

Marcin Głowacki – Dyrektor generalny

(Nazwisko i funkcja)

Godzikowice 28.06.2016

(miejsce i data wystawienia)


DYREKTOR GENERALNY
(podpis)