



**Produktzertifikat**  
**Reg.-Nr.: P000343985 (A2)**

Hiermit wird bestätigt, dass

das Bauprodukt: „Kalksandsteine nach EN 771-2:2015-11“  
 SB 8/24-15, SB 12/24-15, SB 18/24-15, SB 18/24-20,  
 SB 24/24-15, SB 24/24-20, SBU 12/24-15, BP 1NF-20,  
 BP 2NF-20, BP 18/24-20, SBP 18/24-20, SBP 24/24-20,  
 4DF Kl. 15/20/25, 6DF Kl. 15/20/25, 8DF Kl. 15/20/25

des Unternehmens: **Silikaty Barlinek A.Gruszka Sp.J**  
**ul. Okrętowa 6**  
**PL 74-320 Barlinek, Polska**

aus dem Werk: **Barlinek**  
**ul. Okrętowa 6**  
**PL 74-320 Barlinek, Polska**

entsprechend den Ergebnissen der werkseigenen Produktionskontrolle  
 und der von der Überwachungsstelle:

**Kiwa GmbH, MPA Berlin-Brandenburg**  
**Voltastr. 5, Gebäude 10.6**  
**13355 Berlin**  
**Deutschland**

durchgeführten Fremdüberwachung einschließlich einer  
 stichprobenartigen Produktprüfung, den Bestimmungen der technischen Regel

**DIN 20000-404:2018-04**

Anwendung von Bauprodukten in Bauwerken - Teil 404: Regeln für  
 die Verwendung von Kalksandsteinen nach DIN EN 771-4:2015-11

entspricht.

Der Hersteller ist somit berechtigt, das Bauprodukt  
 mit der folgenden Kennzeichnung zu versehen:



*Ronny Stadie*

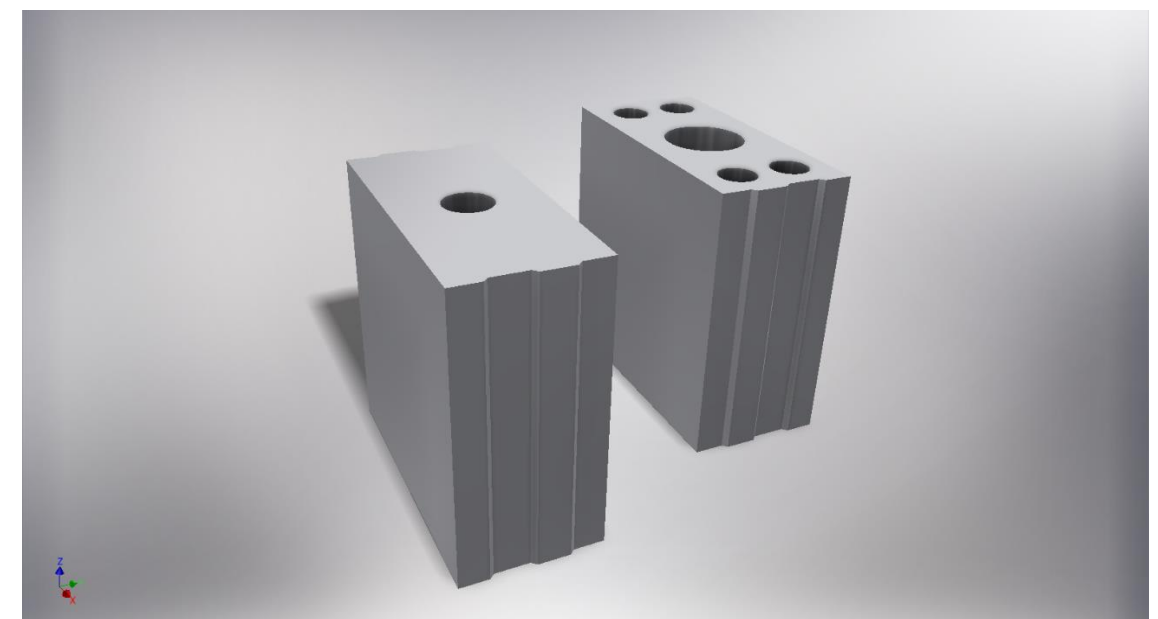
- Digitally signed | see <http://ca.kiwa-deutschland.de> for more details -

i.V. Dr. Ronny Stadie  
 - Zertifizierungsstelle -



Výrobné vyhlásenie výrobcu  
 Vápenopískový kameň / Dierový kameň / Perodrážka

**SB 12/24 – 15 N/mm<sup>2</sup>**



ZERTIFIKAT

Kiwa GmbH  
 MPA Berlin-Brandenburg  
 Voltastr. 5  
 13355 Berlin  
 Deutschland

Tel: +49 (0)30/467761-0  
 Web: [www.kiwa.de](http://www.kiwa.de)  
 E-mail: [infokiwaberlin@kiwa.de](mailto:infokiwaberlin@kiwa.de)  
 Geschäftsführer:  
 Prof. Dr. Roland Hütti  
 Dr. Gero Schönwaßer

QMF ZA 101 d-4/R.0

- Seite 1/ 1 -

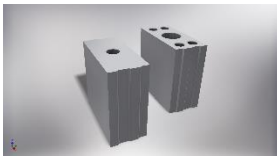
## VÝROBNÉ VYHLÁSENIE (SB 12/24, Kl. 15)

### NR 3/SB/2021/SB

- Individuálna identifikačná znaková vlastnosť produktu: **SB 12/24-15**
- Typové, šarže alebo sériové číslo: **SB 12/24/15** (dátum výroby na štítku)
- Použitie: zdiery na murivá, stĺpy a deliace steny, vonkajšie a vnútorné steny, pivničné steny, murivé základy. Murárske kamene kategórie I.
- Výrobca / Adresa výrobcu: **SILIKATY BARLINEK A. GRUSZKA SP. J.**  
**UL. OKRĘTOWA 6**  
**74-320 BARLINEK (POLEN)**  
[www.silikatybarlinek.pl](http://www.silikatybarlinek.pl)  
Obchodné označenie produktu: **Bloczek silikatowy, drażony, pióro-wpust**  
**SB 12/24 kl. 15**
- Názov a kontaktná adresa splnomocneného zástupcu – **nevztahuje sa.**
- System hodnotenia a overovania trvalosti užitočných vlastností stavebného výrobku - **System 2+**
- Produkt podlieha zharmónizovanej norme **EN 771-2:2015-11.**

KIWA GmbH MPA Berlin-Brandenburg (0770) uskutočnila prvý test produktov a ich technológie, a následne potvrdila odolnosť podľa systému 2+ a vydala certifikát o zhode kontroly výroby v závode s číslom **0770-CPR-20DE-00001-01-21.**


- Stavebný výrobok pokrytý Európskym technickým posúdením (ETP) – **nevztahuje sa.**
- Deklarované fyzikálne a technické vlastnosti:

Hlavné charakteristiky		Užitočné vlastnosti	Zharmonizované Normy	
Rozmery	Dĺžka	250 mm	EN 771-2:2015-11	
	Šírka	120 mm		
	Výška	240 mm		
Odchýlky rozmerov	Kategória	T2		
	Plochosť	NPD		
	Rovnobežnosť	NPD		
Kształt i budowa		Skupina 1		
				

Hlavné charakteristiky		Užitočné vlastnosti	Zharmonizované Normy
Pevnosť v tlaku	Priemerná	17 N/mm <sup>2</sup>	EN 771-2:2015-11
	Normovaná	15 N/mm <sup>2</sup>	
	Smer skúmania	Prečný k povrchu	
Percentuálny podiel dutín v bloku		ca. 21,4 %	
Pevnosť spoja [N/mm <sup>2</sup> ]		Ležatý lepiaci maltový náter 0,30 Cementový maltový náter 0,15	
Odpornosť na oheň		Euroklasa A1	
Absorpcia vody		Max. 15 %	
Koeficient difúzie vodnej pary		5/25	
Objemová hustota (hrubá v suchom stave)		Trieda 1,6	
Koeficient tepelnej vodivosti [W/(mK)]		0,55 (S1)	
Mrazuvzdornosť		50 cyklov F2	
Škodlivé látky (prísady)		Nieprítomné	

- Fyzikálne vlastnosti produktu uvedené v bodoch 1 a 2 sú zhodné s vlastnosťami uvedenými v bode 9.

Toto vyhlásenie o zhode je vystavené výhradne na zodpovednosť výrobcu uvedeného v bode 4 tohto vyhlásenia.

  
SILIKATY Barlinek WSPÓLNIK  
Andreas Gruszka



V mene výrobcu podpísal:

Andreas Gruszka

Barlinek, 15.02.2021