



## **CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0298**

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego:

### **Elementy murowe silikatowe kategorii I**

**przeznaczone do stosowania w niezabezpieczonych i zabezpieczonych ścianach murowanych, słupach i ścianach działowych**

(nazwy własne grup wyrobów oraz ich charakterystyki wymieniono w załączniku do certyfikatu)

wprowadzone do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym przez:

**H+H POLSKA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ**

**ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa**

i wyprodukowane w zakładzie produkcyjnym:

**Zakład Kruki**

**ul. Nowowiejska 33, 07-415 Kruki**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w Załączniku ZA normy

**EN 771-2:2011+A1:2015**

**(PN-EN 771-2+A1:2015-10)**

w ramach systemu 2+ są stosowane oraz, że:

**zakładowa kontrola produkcji spełnia mające zastosowanie wymagania.**

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu **26 lutego 2021r.** i pozostanie ważny, dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób budowlany i warunki jego wytwarzania nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez notyfikowaną jednostkę certyfikującą zakładową kontrolę produkcji.

Gdańsk, dnia 26 lutego 2021 r.



AC 013

**mgr Anna Wyroba  
CZŁONEK ZARZĄDU**

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona na stronie: [www.pcbc.gov.pl](http://www.pcbc.gov.pl)

**POLSKIE CENTRUM BADAŃ I CERTYFIKACJI S.A.** 02-844 Warszawa, ul. Puławska 469, tel. +48 22 46 45 200, e-mail: [pcbc@pcbc.gov.pl](mailto:pcbc@pcbc.gov.pl)



## ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0298

Wydanie B - załącznik do certyfikatu z dnia 26 lutego 2021 r.

(zastępuje wydanie A z dnia 26 lutego 2021 r.)

Certyfikat dotyczy następujących wyrobów:

Tablica 1. Elementy murowe silikatowe klasa gęstości brutto 1,4

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka   |
|-----|----------------------------|--|---|
| 1   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych                   |
| 2   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |
| 3   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia, wewnętrznych lub zewnętrznych  |
| 4   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych    |

Str. 1/3

Gdańsk, dnia 24 maja 2021 r.



## ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0298

Wydanie B

Certyfikat dotyczy następujących wyrobów:

Tablica 2. Elementy murowe silikatowe klasa gęstości brutto 1,6

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka   |
|-----|----------------------------|--|---|
| 1   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |
| 2   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia, wewnętrznych lub zewnętrznych  |

Tablica 3. Elementy murowe silikatowe klasa gęstości brutto 1,8

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka   |
|-----|----------------------------|--|---|
| 1   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie przeznaczone do stosowania w murach niezabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia, wewnętrznych lub zewnętrznych   |
| 2   | H+H Silikat                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych     |
| 2   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe uzupełniające kształtowane regularnie lub z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |

Str. 2/3

Gdańsk, dnia 24 maja 2021 r.



## ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0298

Wydanie B

Certyfikat dotyczy następujących wyrobów:

Tablica 4. Elementy murowe silikatowe klasa gęstości brutto 2,0

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka   |
|-----|----------------------------|--|---|
| 1   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych                     |
| 2   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |

Tablica 5. Elementy murowe silikatowe klasa gęstości brutto 2,2

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka   |
|-----|----------------------------|--|---|
| 1   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych                     |
| 2   | H+H SILIKAT                | 1  | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym i akustycznym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cienką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |

Str. 3/3

Gdańsk, dnia 24 maja 2021 r.



AC 013

**mgr Anna Wyroba  
CZŁONEK ZARZĄDU**

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona na stronie: [www.pcbc.gov.pl](http://www.pcbc.gov.pl)