



CERTYFIKAT ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0231

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 przez:

**H+H SILIKATY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa**

i wyprodukowane w zakładzie produkcyjnym:

**Zakład Leżajsk
ul. Fabryczna 5, 37-300 Leżajsk**

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 **6 listopada 2018 r.** 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 6 listopada 2018 r.



AC 013

Anna Wyroba
**mgr Anna Wyroba
WICEPREZES ZARZĄDU**

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona na stronie: www.pcbc.gov.pl



ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0231

Wydanie A - załącznik do certyfikatu z dnia 6 listopada 2018 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 cieką 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 cieką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |
| 3 | H+H SILIKAT | 1 | Elementy murowe kształtowane regularnie z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, akustycznym i izolacyjności cieplnej, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cieką spoinę, wewnętrznych i zewnętrznych |

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 cieką 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 lub na cieką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |

Str. 1/3



ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0231

Wydanie A - załącznik do certyfikatu z dnia 6 listopada 2018 r.

Tablica 2. (ciąg dalszy)

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka |
|-----|----------------------------|--|---|
| 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, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cieką spoinę, wewnętrznych |

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 z systemem łączenia, przeznaczone do stosowania w murach zabezpieczonych, elementach budynku podlegających wymaganiom konstrukcyjnym, ścianach murowanych z użyciem zapraw ogólnego przeznaczenia lub na cieką spoinę, wewnętrznych lub zewnętrznych |
| 2 | 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 i zewnętrznych |
| 3 | 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 cieką spoinę, wewnętrznych |

Str. 2/3



ZAŁĄCZNIK DO CERTYFIKATU ZGODNOŚCI ZAKŁADOWEJ KONTROLI PRODUKCJI Nr 1434-CPR-0231

Wydanie A - załącznik do certyfikatu z dnia 6 listopada 2018 r.

Tablica 3. (ciąg dalszy)

| Lp. | Nazwa własna grupy wyrobów | Grupa elementów murowych wg PN-EN 1996-1-1 | Charakterystyka |
|-----|----------------------------|--|--|
| 4 | H+H SILIKAT | 1 | Elementy murowe uzupełniające, kształtowane regularnie, 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 |

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 |

Str. 3/3

Gdańsk, dnia 6 listopada 2018 r.



AC 013


mgr Anna Wyroba
WICEPREZES ZARZĄDU

Ważność niniejszego certyfikatu może być potwierdzona na stronie: www.pcbc.gov.pl