

# DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR 2/SILIKAT N25 kl.15

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: **N25 kl.15**
2. Numer typu, partii lub serii lub jakiegokolwiek inny element umożliwiający identyfikację wyrobu budowlanego, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 4: **N25 kl.15/data produkcji (partia) podana na etykiecie**
3. Przewidziane przez producenta zamierzone zastosowanie lub zastosowania wyrobu budowlanego zgodnie z mającą zastosowanie zharmonizowaną specyfikacją techniczną: **Elementy murowe silikatowe kategorii I - ściany murowane, słupy i ściany działowe**
4. Nazwa, zastrzeżona nazwa handlowa lub zastrzeżony znak towarowy oraz adres kontaktowy producenta, wymagany zgodnie z art. 11 ust. 5: **Przedsiębiorstwo Produkcyjno – Handlowe „Silikaty-Białystok” Sp. z o.o., ul. Wł. Wysockiego 164, 15-167 Białystok**
5. W stosownych przypadkach nazwa i adres kontaktowy upoważnionego przedstawiciela, którego pełnomocnictwo obejmuje zadania określone w art. 12 ust. 2: **nie dotyczy**
6. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V: **System 2+, kategoria I wg PN-EN 771-2:2011**
7. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego objętego normą zharmonizowaną: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. jednostka notyfikowana nr 1434, przeprowadziło wstępną inspekcję zakładu produkcyjnego i zakładowej kontroli produkcji oraz prowadzi stały nadzór, ocenę i ewaluację zakładowej kontroli produkcji i wydało certyfikat zgodności Zakładowej Kontroli Produkcji 1434-CPR-0017**
8. W przypadku deklaracji właściwości użytkowych dotyczącej wyrobu budowlanego, dla którego wydana została europejska ocena techniczna: **nie dotyczy**
9. Deklarowane właściwości użytkowe:

| ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI                          |                                                              | WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE                                                                                                     | ZHARMONIZOWANA SPEC. TECH. |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Wymiary i odchyłki wymiarów                         | Długość                                                      | 255 mm                                                                                                                   | PN-EN 771-2:2011           |
|                                                     | Szerokość                                                    | 250 mm                                                                                                                   |                            |
|                                                     | Wysokość                                                     | 220 mm                                                                                                                   |                            |
|                                                     | Kategoria odchyłek                                           | T2                                                                                                                       |                            |
| Kształt i budowa                                    |                                                              | grupa I konstrukcyjna<br>wg PN-EN 1996-1-1                                                                               |                            |
| Wytrzymałość na ściskanie kat. I                    | Średnia                                                      | 16,8 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                   |                            |
|                                                     | Znormalizowana                                               | 15 N/mm <sup>2</sup>                                                                                                     |                            |
|                                                     | Kierunek badania                                             | ⊥ do powierzchni kładzenia                                                                                               |                            |
| Wytrzymałość spoiny (wartość ustalona)              |                                                              | 0,15 N/mm <sup>2</sup> dla zapraw ogólnego stosowania,<br>0,3 N/mm <sup>2</sup> dla cienkich spoin<br>wg PN-EN 998 zał.C |                            |
| Reakcja na ogień                                    |                                                              | Euroklasa A1<br>wg dokumentacji ZKP                                                                                      |                            |
| Absorpcja wody                                      |                                                              | 14 ± 2%                                                                                                                  |                            |
| Przepuszczalność pary wodnej                        | Współczynnik dyfuzji μ                                       | 5/25<br>wg PN-EN 1745 tab.A.2                                                                                            |                            |
|                                                     |                                                              |                                                                                                                          |                            |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | Klasa gęstości brutto w stanie suchym                        | 1,6                                                                                                                      |                            |
|                                                     |                                                              |                                                                                                                          |                            |
| Opór cieplny                                        | Współczynnik przewodzenia ciepła λ <sub>10,dry,unit P2</sub> | 0,56 W/mK<br>wg PN-EN 1745 zał. B                                                                                        |                            |
|                                                     |                                                              |                                                                                                                          |                            |
| Trwałość (odporność na zamrażanie-odmrażanie)       |                                                              | wyrób mrozoodporny kat.F1                                                                                                |                            |
| Substancje niebezpieczne                            |                                                              | NPD                                                                                                                      |                            |

W przypadku, gdy na podstawie art. 37 lub 38 zastosowana została specjalna dokumentacja techniczna, wymagania, z którymi wyrób jest zgodny: **nie dotyczy**

10. Właściwości użytkowe wyrobu określone w pkt 1 i 2 są zgodne z właściwościami użytkowymi deklarowanymi w pkt 9.

Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego w pkt 4.

W imieniu producenta podpisał:

Marek Królikowski – Dyrektor Zakładu

(nazwisko i stanowisko)

Białystok, dn. 10-05-2014

(miejsce i data wydania)

**DYREKTOR  
ZAKŁADU SILIKATOWEGO**

.....mgr. Marek Królikowski.....

(podpis)