

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 21.0/Le/NA18/25/20

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
H+H Silikat NA18 25-2000
- Zamierzone zastosowanie:
Zabezpieczone ściany murowane, słupy i ściany działowe
- Producent: **H+H Polska Sp. z o.o. , ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa**
- System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
- Norma zharmonizowana: **EN 771-2:2011+A1:2015**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.**
Jednostka notyfikowana nr 1434
- Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | Właściwości użytkowe | |
|-------------------------------|---|---|
| Wymiary i odchyłki wymiarów | długość x szerokość x wysokość | 250 mm x 180 mm x 220 mm |
| | odchyłki wymiarów | T2 |
| | płaskość powierzchni kładzenia | NPD |
| | równoległość powierzchni kładzenia | NPD |
| Kształt i budowa | grupa konstrukcyjna (wg EN 1996-1-1) | 1 |
| Wytrzymałość na ściskanie | średnia wytrzymałość na ściskanie | $\geq 25,4 \text{ N/mm}^2$ |
| | znormalizowana wytrzymałość na ściskanie | $\geq 25,0 \text{ N/mm}^2$ |
| | kategoria elementu | I |
| | typ próbki | cały element |
| | kierunek obciążenia | prostopadle do powierzchni kładzenia |
| Wytrzymałość spoiny | początkowa wytrzymałość na ścinanie wg EN 998-2 zał. C) | GPM 0,15 N/mm ² TLM 0,30 N/mm ² |
| Reakcja na ogień 2000/605/WE) | reakcja na ogień wg Decyzji Komisji 2000/605/WE) | Euroklasa A1 |
| Absorpcja wody | absorpcja wody | $\leq 15\%$ |
| Przepuszczalność pary wodnej | wartość tabelaryczna (wg EN 1745) | $\mu = 5/25$ |

| | | |
|---|---|---|
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | gęstość brutto w stanie suchym | 1810 kg/m ³ - 2000 kg/m ³ |
| | kształt i budowa | jak wyżej |
| | wymiary i odchyłki wymiarów | jak wyżej |
| Opór cieplny | współczynnik przewodzenia ciepła (wg EN 1745 $\lambda_{10dry,unit,S1}$) | 1,05 W/m·K |

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 odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

W imieniu producenta podpisał(-a):

W Warszawie, 04 października 2021 r.

(miejsce i data wydania)

Piotr Lokumski

(Imię i Nazwisko)

H+H Polska Sp. z o.o.
Piotr Lokumski
Menadżer ds. Technologii i Jakości
Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP
ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa
NIP PL5262851983

.....
(podpis)

Wojciech Zdziechowski

(Imię i Nazwisko)

H+H POLSKA Sp. z o.o.
Wojciech Zdziechowski
Dyrektor Techniczno-Produkcyjny
Członek Zarządu
ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa
NIP PL5262851983

.....
(podpis)