

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 18.1/Le/N24/15/14

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
H+H Silikat N24 15-1400
2. Zamierzone zastosowanie:
Zabezpieczone ściany murowane, słupy i ściany działowe
3. Producent: **„H+H Silikaty” Sp. z o.o. ul. Kupiecka 6, 03-046 Warszawa**
Zakład Leżajsk, ul. Fabryczna 5, 37-300 Leżajsk
4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**
5. Norma zharmonizowana: **EN 771-2:2011+A1:2015 (PN-EN 771-2+A1:2015-10)**
Jednostka lub jednostki notyfikowane: **Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A.**
Jednostka notyfikowana nr 1434
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe | |
|--|---|---|----------------------------|
| Wymiary | długość x szerokość x wysokość | 250 mm x 240 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 | kategoria elementu | I | |
| | średnia wytrzymałość na ściskanie | ≥ 16,6 N/mm ² | |
| | typ próbki | cały element | |
| | znormalizowana wytrzymałość na ściskanie | ≥ 15,0 N/mm ² | |
| | 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 (wg Decyzji Komisji 2000/605/WE) | | Euroklasa A1 | |
| Absorpcja wody | | ≤ 15% | |
| Przepuszczalność pary wodnej (wg EN 1745) | | μ = 5/10 | |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | gęstość brutto w stanie suchym | 1210 kg/m ³ - 1400 kg/m ³ | |
| | kształt i budowa | jak wyżej | |
| | wymiary i odchyłki wymiarów | jak wyżej | |
| Opór cieplny | współczynnik przewodzenia ciepła (wg EN 1745 λ _{10dry,unit,P2}) | 0,46 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.

Warszawa, 06 listopada 2018 r.

(miejsce i data wydania)

W imieniu producenta podpisał:

Wojciech Zdziechowski - Dyrektor Techniczno-Produkcyjny

(nazwisko i stanowisko)



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