KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 26.0/PW24/12/Kr

1. Nazwa wyrobu budowlanego: **Pustak silikatowy wentylacyjny PN-B12013 250x240x220-1-A155Z**
   Nazwa handlowa: **H+H Silikat PW24 Kr**
2. Oznaczenie typu wyrobu

   PW24 Kr

3. Zamierzone zastosowanie:

   Do wykonywania przewodów wentylacyjnych w budynkach w których stosowana jest zarówno wentylacja grawitacyjna jak i mechaniczna z wyłączeniem przewodów dymowych i spalinowych.

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

   H+H Polska Sp. z o.o. ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa

   Zakład produkcyjny w Krukach, ul. Nowowiejska 33, 07-415 Olszewo-Borki

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela :

   nie dotyczy

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych : **4**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

   7a. Polska Norma wyrobu: **PN-B-12013:2024-05 Pustaki silikatowe wentylacyjne**

   Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium / laboratoriów i numer akredytacji:
   nie dotyczy

   7b. Krajowa ocena techniczna: **nie dotyczy**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania	Deklarowane właściwości użytkowe		Uwagi
Wymiary zewnętrzne	Długość	250 mm	
	Szerokość	240 mm	
	Wysokość	220 mm	
Odchyłki wymiarów zewnętrznych	± 6 mm		

Wymiar otworu wentylacyjnego	Średnica otworu d	155 mm	
Odchyłki wymiarów otworu wentylacyjnego	± 6 mm		
Grubość ścianek	44 mm		
Odchyłki wymiarów grubości ścianek	± 2 mm		
Kształt i budowa	Pustak silikatowy wentylacyjny o kształcie prostopadłościanu z okrągłym otworem wentylacyjnym usytuowanym centralnie prostopadle do powierzchni kładzenia		
	Powierzchnia otworu wentylacyjnego	≥17 000 mm^2	
Gęstość netto w stanie suchym	≥1600 kg/m^3		
Wytrzymałość na ściskanie	Średnia wytrzymałość na ściskanie (prostopadle do powierzchni kładzenia)	≥12,0N/mm^2	
Absorpcja wody	≤ 18%		
Reakcja na ogień	Reakcja na ogień wg PN-EN 13501-1	klasa A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta

W imieniu producenta podpisał(-a):

1. **Wojciech Zdziechowski -Dyrektor Techniczno-Produkcyjny**
   (imię i nazwisko oraz stanowisko)

H+H POLSKA Sp. z o.o.
Wojciech Zdziechowski
Dyrektor ds. Operacyjnych
Członek Zarządu
ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa
NIP PL5262851983, REGON 140101184

2. **Piotr Lokumski - Menadżer ds. Technologii i Jakości- Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP**
   (imię i nazwisko oraz stanowisko)

H+H POLSKA Sp. z o.o.
ul. Bonifraterska 17, 00-203 Warszawa
Piotr Lokumski
Menedżer ds. Technologii i Jakości
Pełnomocnik Zarządu ds. ZKP
NIP 526-28-51-983, REGON 140101184

Warszawa, dn. 02.01.2026
(Miejsce i data wydania)

.....
(podpis)