

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu: Bloczek **Betonowy M6 24x38x12**
2. Zamierzone zastosowanie: **ściany murowe, słupy i ściany działowe**
3. Producent: **ROUWDACH Sp. z o.o. Sp. K., Łęczyce 22a, 64-330 Opalenica, NIP 7881999874**
4. System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
5. Norma zharmonizowana: **EN 771-3:2011 + A1:2015 „Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)”**
6. Deklarowane właściwości użytkowe:

| Zasadnicze charakterystyki | | Właściwości użytkowe |
|--|------------------------------|--|
| Wytrzymałość na ściskanie (prostopadłe do powierzchni kładzenia), wartość średnia f_m , Kategoria II | | 20,0 N/mm ² |
| Wytrzymałość spoiny na ściskanie (wartość ustalona) | | 0,2 N/mm ² |
| Współczynnik przepuszczalności pary wodnej | | 30/100 |
| Trwałość – odporność na zamrażanie-odmrożenie | | Nie ekspozować na zewnątrz |
| Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych | Gęstość brutto | Długość 380mm; Szerokość 240 mm Wysokość 120 mm; Kategoria D1 |
| | Wymiary i odchyłki wymiarowe | |
| Kształt i budowa | | Prostopadłościan o powierzchniach gładkich |
| Opór cieplny (efektywny współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10, dry}$) | | Wartość ustalona: 1,37 W/m-K |
| Absorpcja wody | | NPD |
| Rozszerzalność pod wpływem wilgoci | | NPD |
| Substancje niebezpieczne | | Nie zawiera |
| Reakcja na ogień | | Euroklasa A1 |

7. 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:

Robert Leksowski, Kierownik Produkcji
 Łęczyce 02.01.2024

„ROUWDACH”
 Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością sp. k.
 64-330 Opalenica, Łęczyce 22a
 REGON 362600490, NIP 7881999874
 KRS 0000578272

.....
 (podpis)