

**6. Deklarowane właściwości użytkowe :**

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe
Wymiary i odchyłki wymiarowe	długość w mm 490
	szerokość w mm 60,80,100,120,150,180,200,240,300,360,420,490
	wysokość w mm 240
	odchyłki wymiarów – kategoria TLMB długość +/- 1,5mm szerokość +/- 1,5mm wysokość +/- 1mm płaskość i równoległość powierzchni wspornej do 1mm
Kształt i budowa	Prostopadłościan o powierzchniach czołowych : G – gładki PW – pióro-wpust U – uchwyt montażowy PWU -pióro-wpust i uchwyt montażowy
Wytrzymałość na ściskanie	kategoria I średnia wytrzymałość na ściskanie 3,0 N/mm <sup>2</sup> rodzaj próbki – wycięty sześcian kierunek obciążenia-prostopadle do pow. wspornej
Stabilność wymiarów	skurcz pod wpływem wilgoci - 0,49mm/m <sup>2</sup>
Wytrzymałość spoiny	na ścinanie(wg badań) – 0,14N/mm <sup>2</sup> na zginanie w płaszczyźnie prostopadłej do spoin wspornych - 0,09N/mm <sup>2</sup> na zginanie w płaszczyźnie równoległej do spoin wspornych - 0,03N/mm <sup>2</sup>
Reakcja na ogień	Euroklasa A1
Przepuszczalność pary wodnej	5/10 (wg normy EN 1745)
Absorpcja wody	NPD
Izolacja od bezpośrednich dźwięków powietrznych	średnia gęstość w stanie suchym 500 kg/m <sup>3</sup> kształt i budowa j.w. wymiary i odchyłki j.w.
Odporność na zamrażanie/odmrażanie	trwałość - wyrób mrozoodporny (15 cykli)
Opór cieplny	deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła 0,110 W/mxK (λD 10 w stanie suchym) wg badań
Substancje niebezpieczne	NPD

7. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzenie (UE)nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Bielsko-Biała 01.12.2023r.

**PREFABED** Sp. z o.o., Sp. k.  
43-300 Bielsko-Biała, ul. Żywiecka 118  
tel. 33 814 18 31, tel./fax 33 814 15 48  
NIP 937-269-59-60, REGON 367533350  
KRS 0000682682

w imieniu producenta podpisał(-a) :

PREZES ZARZĄDU  
*Dariusz Moskala*  
Dariusz Moskala