

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR JADAR/BLOCZEK FUNDAMENTOWY B-20 (geo)/14/2023/SE

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

JADAR/BLOCZEK FUNDAMENTOWY B-20 (geo)/14/2023/SE

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

W ścianach, słupach i ścianach działowych zewnętrznych i wewnętrznych, przenoszących obciążenia i nieprzenoszących obciążeń zabezpieczonych przed penetracją wody (np. grubą warstwą odpowiedniej zaprawy, odpowiednią wykładziną)

3. Producent:

JADAR Sp. z o.o., ul. Marii Foltyn 6B, 26-600 Radom.

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4

5. Norma zharmonizowana: **EN 771-3:2011+A1:2015**

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów: Długość Szerokość Wysokość Kategoria odchyłek	380 mm 240 mm 140mm D1	EN 771-3:2011+A1:2015
Kształt i budowa	Element w kształcie prostopadłościanu o gładkich powierzchniach i budowie zwartej	
Wytrzymałość na ściskanie	Wytrzymałość charakterystyczna $\geq 20\text{N/mm}^2$ prostopadle do powierzchni kładzenia, Kategoria I	
Stabilność wymiarów: rozszerzalność pod wpływem wilgoci	$\leq 0,13 \text{ mm/m}$	
Wytrzymałość spoiny: -wytrzymałość na ścinanie spoiny -wytrzymałość na zginanie spoiny	0,15N/mm ² wartość ustalona zgodnie z PN-EN 998-2:2016-12 NPD	
Absorpcja wody	Nie eksponować na zewnątrz	
Przepuszczalności pary wodnej: współczynnik dyfuzji pary wodnej	$\mu=5/15$	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych: -gęstość brutto w stanie suchym -kształt i budowa -wymiary i odchyłki wymiarów	2100 [kg/m ³] $\pm 10\%$ jak wyżej jak wyżej	
Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie-odmrażanie	Nie eksponować na zewnątrz	
Opór cieplny – ekwiwalentny współczynnik przewodzenia ciepła	1,30 [W/m*K] ($\lambda_{10,\text{dry,unit.}}$) określono według modelu S1 wartość ustalona zgodnie z PN-EN 1745:2012	
Substancje niebezpieczne	NPD	
Reakcja na ogień	Euroklasa A1	

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):


Piotr Chęć
V-CE PREZES

w Radom

dnia 25.10.2023r.