



**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH  
NR BM/CE/2023**

1	NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU	<b>BLOCZEK BETONOWY 24x24x14</b>
2	ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA	Ściany murowe, słupy i ściany działowe
3	PRODUCENT	Pater Firma A.E. Daniluk Spółka Komandytowa Aleja Wilanowska 87m11, 02-765 Warszawa ZAKŁAD PRODUKCYJNY: Siemiatycze Stacja ul. Fabryczna 10, 17-300 Siemiatycze
4	SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH	SYSTEM OCENY 4
5	NORMA ZHARMONIZOWANA	<b>EN 771-3:2011 + A1:2015</b>
6	DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	<b>Kształt i budowa</b> - prostopadłościan , grupa konstrukcyjna 1 wg. PN-EN 1966-1-1, <b>Wymiary i odchyłki wymiarów:</b> <b>Wymiary:</b> 380/240/120 mm: długość/szerokość/wysokość, <b>Odchyłki wymiarów</b> - kategoria D1 (+3mm,-5mm), <b>Płaskość powierzchni kładzenia</b> – NPD, <b>Równoległość powierzchni kładzenia</b> - NPD, <b>Stabilność wymiarów – rozszerzalność pod wpływem wilgoci</b> – NPD <b>Wytrzymałość na ściskanie</b> - (średnia) $\geq 15$ N/mm <sup>2</sup> (prostopadle do powierzchni kładzenia) - <b>element murowy kategorii II</b> , <b>Wytrzymałość spoin:</b> <b>Wytrzymałość spoiny na ścinanie</b> – wartość ustalona wg. PN-EN998-2 - 0,15N/mm <sup>2</sup> <b>Wytrzymałość spoiny na zginanie</b> – NPD, <b>Reakcja na ogień</b> : Euroklasa A1, <b>Absorpcja wody</b> < 8,0 g/m <sup>2</sup> s , <b>Przepuszczalność pary wodnej</b> – współczynnik dyfuzji pary wodnej: $\mu=5/15$ wg PN-EN 1745, <b>Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych:</b> <b>Gęstość brutto w stanie suchym:</b> 2005kg/m <sup>3</sup> , <b>Kształt i budowa</b> – j.w., <b>Wymiary i odchyłki wymiarów</b> – j.w., <b>Trwałość w funkcji odporności na zamrażanie i odmrażanie</b> – F25, <b>Opór cieplny:</b> współczynnik przewodzenia ciepła - wg. PN-EN 1745:1,0 W/mK , <b>Substancje niebezpieczne</b> – NPD.

Właściwości użytkowe określone 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.

DYREKTOR  
ds. Produkcji

inż. Krzysztof Pyszko

(w imieniu producenta podpisał)

Siemiatycze St. dnia 2023-05-09