



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR

1/Bloczek-38/15/2022

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
- BLOCZEK BETONOWY 38X24X12 KL-15**
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
- Elementy murowe betonowe przeznaczone do stosowania w konstrukcjach murowych tynkowanych lub nie tynkowanych, konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń - w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym. Mogą stanowić ochronę ogniową, izolację cieplną, izolację dźwiękową oraz służyć do pochłaniania dźwięku.**
- Producent:
RADBET Krechniak Sp.k.
ul. Leśna 36, 33 – 207 Radgoszcz
tel. 14 641-41-24
- System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
- Norma zharmonizowana: **EN 771-3:2001 + A1:2015**
- Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego		Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość	380 +3/-5 mm	PN-EN 771-3:2011 + A1:2015
	Szerokość	240 +3/-5 mm	
	Wysokość	120 +3/-5 mm	
	Kategoria odchyłek	D1	
	Płaskość powierzchni kładzenia	NPD	
	Równoległość powierzchni kładzenia	NPD	
Kształt i budowa			
Wytrzymałość na ściskanie, średnia		(⊥ 380x240) : > 18,8 N/mm ²	
Kategoria II, znormalizowana		15	
Stabilność wymiarów, Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		NPD	
Wytrzymałość spoiny	Wytrzymałość spoiny na ścinanie	0,15 N/mm ² wg PN-EN 998-2	
	Wytrzymałość spoiny na zginanie	NDP	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Przepuszczalność pary wodnej, Współczynnik dyfuzji pary wodnej		μ = 5/15 eg PN-EN 1745	
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutt w stanie suchym	2000 kg/m ³ ± 10%	
	Kształt i budowa	Jak wyżej	
	Wymiary i odchyłki wymiarów	Jak wyżej	
Opór cieplny	Właściwości cieplne	Współczynnik przewodzenia ciepła	
		λ _{10, dry Unit} = 1,0 W/mK wg PN-EN 1745	
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie)		Nie ekspozować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne		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.

Radgoszcz 16.09.2022r.
(miejsce i data wystawienia)



RADBET
Krechniak sp.k.
33-207 Radgoszcz, ul. Leśna 36
NIP 871-15-48-469 REGON 357010884
KRS 0000711579
tel. 14-641-41-24, 14-641-00-20

W imieniu producenta podpisał

PREZES ZARZĄDU

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Marek Krechniak



DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH NR

1/Bloczek-30/15/2022

9. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
10. **BLOCZEK BETONOWY 30X20X15 KL-15**
11. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
12. **Elementy murowe betonowe przeznaczone do stosowania w konstrukcjach murowych tynkowanych lub nie tynkowanych, konstrukcjach murowych przenoszących obciążenia i nie przenoszących obciążeń - w budownictwie ogólnym, lądowym i wodnym. Mogą stanowić ochronę ogniową, izolację cieplną, izolację dźwiękową oraz służyć do pochłaniania dźwięku.**
13. Producent:
- RADBET Krechniak Sp.k.**
ul. Leśna 36, 33 – 207 Radgoszcz
tel. 14 641-41-24
14. System (-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **System 4**
15. Norma zharmonizowana: **EN 771-3:2001 + A1:2015**
16. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego			Deklarowane właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary i odchyłki wymiarów	Długość		300 +3/-5 mm	PN-EN 771-3:2011 + A1:2015
	Szerokość		200 +3/-5 mm	
	Wysokość		150 +3/-5 mm	
	Kategoria odchyłek		D1	
	Płaskość powierzchni kładzenia		NPD	
	Równoległość powierzchni kładzenia		NPD	
Kształt i budowa				
Wytrzymałość na ściskanie, Kategoria II		średnia	(⊥ 300x200) : > 18,8 N/mm ²	
		znormalizowana	15	
Stabilność wymiarów		Rozszerzalność pod wpływem wilgoci		
Wytrzymałość spoiny	Wytrzymałość spoiny na ścinanie		0,15 N/mm ² wg PN-EN 998-2	
	Wytrzymałość spoiny na zginanie		NDP	
Reakcja na ogień			Euroklasa A1	
Przepuszczalność pary wodnej wg PN-EN 1745:2012		Współczynnik dyfuzji pary wodnej		μ = 5/15 eg PN-EN 1745
Izolacyjność od bezpośrednich dźwięków powietrznych	Gęstość brutt w stanie suchym		2000 kg/m3 ± 10%	
	Kształt i budowa		Jak wyżej	
	Wymiary i odchyłki wymiarów		Jak wyżej	
Opór cieplny wg PN-EN 1745:2012		Właściwości cieplne	Współczynnik przewodzenia ciepła	λ _{10, dry Unit} = 1,0 W/mK wg.PN-EN 1745
Trwałość (odporność na zamrażanie – odmrażanie)			Nie ekspozować na zewnątrz	
Substancje niebezpieczne			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.

Radgoszcz 16.09.2022r.
(miejsce i data wystawienia)



RADBET
Krechniak sp.k.
33-207 Radgoszcz, ul. Leśna 36
NIP 871-15-48-469 REGON 357010884
KRS 0000711579
tel. 14-641-41-24, 14-641-00-20

W imieniu producenta podpisał

PREZES ZARZĄDU

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)

Marek Krechniak