

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2023/MB180/XC2/30/23/1/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MB180/XC2/30/23/1/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z betonu kruszywowego, kategoria II, przeznaczone do zastosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.

3. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

Przedsiębiorstwo Produkcji Betonów PREFBET sp. z o.o. ul. Kolejowa 17, 18-411 Śniadowo

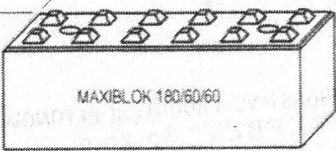
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4 kat 2 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 771-3+A1:2015-10

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	1800mm	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	Szerokość	600mm	
	Wysokość	600mm	
Odchyłki wymiarów:		kat. D1	
Długość		+3mm, -5mm	
Szerokość		+3mm, -5mm	
Wysokość		+3mm, -5mm	
Kategoria elementu wg EN 1996-1-1		Grupa 1	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], Kategoria II	Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie	≥ 30,0 N/mm ²	
	Typ próbki	Próbka sześcienna 15x15x15	
	Kierunek badania	Prostopadle do powierzchni wspornych	
Kształt i budowa		Element murowy z betonu kruszywowego, kształtowany regularnie z otworami i wnękami Zgodny z rysunkiem 	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci [ε _{cs,ref}])		≤ 0,45mm/m	
Wytrzymałość początkowa spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg EN 998-2 zał. C)		GPM: 0,15 N/mm ²	

Wytrzymałość spoiny w murze na zginanie (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1+A1:2013)	W płaszczyźnie prostopadłej do spoiny	0,20 N/mm²	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	W płaszczyźnie równoległej do spoiny	0,05 N/mm²	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		NPD	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, μ (wartość ustalona wg PN-EN 1745)		5/15	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych: - gęstość brutto w stanie suchym min: $\geq 2000 \text{ kg/m}^3$ max: $\leq 2400 \text{ kg/m}^3$			
- kształt i budowa		Jak wyżej	
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry, unit}}$		NPD	
Trwałość -odporność na zamrażanie/odmrażanie		NPD	
Substancje niebezpieczne		Brak	

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.

Podpisano w imieniu producenta przez:

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI BETONÓW
 "PREFBET" Sp. z o.o.
 18-411 Śniadowo, ul. Kolejowa 17
 tel (0-86) 217-61-27, fax (0-86) 473-84-04
 Regon 450020623 NIP 718-002-68-02
 Kto konta PKO BP S.A. 29102013320000110200274910

Śniadowo 15.11.2023

Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji

mgr inż. Jacek Chojnowski

.....
 Podpis osoby upoważnionej

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2023/MB120/XC2/30/23/1/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MB120/XC2/30/23/1/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z betonu kruszywowego, kategoria II, przeznaczone do zastosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.

3. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

Przedsiębiorstwo Produkcji Betonów PREFBET sp. z o.o. ul. Kolejowa 17, 18-411 Śniadowo

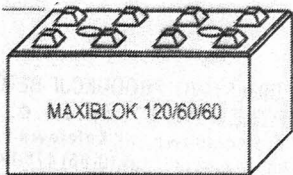
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4 kat 2 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 771-3+A1:2015-10

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	1200mm	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	Szerokość	600mm	
	Wysokość	600mm	
Odchyłki wymiarów: Długość Szerokość Wysokość		kat. D1 +3mm, -5mm +3mm, -5mm +3mm, -5mm	
Kategoria elementu wg EN 1996-1-1		Grupa 1	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], Kategoria II	Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie	≥ 30,0 N/mm²	
	Typ próbki	Próbka sześcienna 15x15x15	
	Kierunek badania	Prostopadle do powierzchni wspornych	
Kształt i budowa		Element murowy z betonu kruszywowego, kształtowany regularnie z otworami i wnękami Zgodny z rysunkiem 	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci [ε _{cs,ref}])		≤ 0,45mm/m	
Wytrzymałość początkowa spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg EN 998-2 zał. C)		GPM: 0,15 N/mm²	

Wytrzymałość spoiny w murze na zginanie (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1+A1:2013)	W płaszczyźnie prostopadłej do spoiny	0,20 N/mm²	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	W płaszczyźnie równoległej do spoiny	0,05 N/mm²	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		NPD	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, μ (wartość ustalona wg PN-EN 1745)		5/15	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych: - gęstość brutto w stanie suchym min: $\geq 2000 \text{ kg/m}^3$ max: $\leq 2400 \text{ kg/m}^3$		Jak wyżej	
- kształt i budowa		Jak wyżej	
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10dry,unit}$		NPD	
Trwałość -odporność na zamrażanie/odmrażanie		NPD	
Substancje niebezpieczne		Brak	

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.

Podpisano w imieniu producenta przez:

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI BETONÓW
"PREFBET" Sp. z o.o. Pełnomocnik Zakładowej Kontroli Produkcji
 18-411 Śniadowo, ul. Kolejowa 17
 tel (0-86) 217-81-27, fax (0-86) 473-84-04
 Regon 450020623 NIP 718-002-68-02 mgr inż. Jacek Chojnowski
 nr konta PKO BP S.A. 29102013320008110200274910

Śniadowo 15.11.2023

.....
 Podpis osoby upoważnionej

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 1/2023/MB60/XC2/30/23/1/ŚN

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

MB60/XC2/30/23/1/ŚN

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Elementy murowe z betonu kruszywowego, kategoria II, przeznaczone do zastosowania w ścianach, słupach i ścianach działowych.

3. Nazwa i adres kontaktowy producenta:

Przedsiębiorstwo Produkcji Betonów PREFBET sp. z o.o. ul. Kolejowa 17, 18-411 Śniadowo

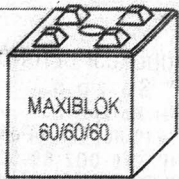
4. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

System 4 kat 2 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk

5. Norma zharmonizowana:

PN-EN 771-3+A1:2015-10

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	600mm	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	Szerokość	600mm	
	Wysokość	600mm	
Odchyłki wymiarów: Długość Szerokość Wysokość		kat. D1 +3mm, -5mm +3mm, -5mm +3mm, -5mm	
Kategoria elementu wg EN 1996-1-1		Grupa 1	
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm ²], Kategoria II	Charakterystyczna wytrzymałość na ściskanie	≥ 30,0 N/mm²	
	Typ próbki	Próbka sześcienna 15x15x15	
	Kierunek badania	Prostopadle do powierzchni wspornych	
Kształt i budowa		Element murowy z betonu kruszywowego, kształtowany regularnie z otworami i wnękami Zgodny z rysunkiem 	
Stabilność wymiarów (rozszerzalność/skurcz pod wpływem wilgoci [ecs.ref])		≤ 0,45mm/m	
Wytrzymałość początkowa spoiny na ścinanie (wartość ustalona wg EN 998-2 zał. C)		GPM: 0,15 N/mm²	

Wytrzymałość spoiny w murze na zginanie (wartość ustalona wg PN-EN 1996-1-1+A1:2013)	W płaszczyźnie prostopadłej do spoiny	0,20 N/mm²	PN-EN 771-3+A1:2015-10
	W płaszczyźnie równoległej do spoiny	0,05 N/mm²	
Reakcja na ogień		Euroklasa A1	
Absorpcja wody		NPD	
Współczynnik oporu dyfuzyjnego pary wodnej, μ (wartość ustalona wg PN-EN 1745)		5/15	
Izolacyjność od dźwięków powietrznych: - gęstość brutto w stanie suchym min: $\geq 2000 \text{ kg/m}^3$ max: $\leq 2400 \text{ kg/m}^3$			
- kształt i budowa		Jak wyżej	
Współczynnik przewodzenia ciepła $\lambda_{10 \text{ dry, unit}}$		NPD	
Trwałość -odporność na zamrażanie/odmrażanie		NPD	
Substancje niebezpieczne		Brak	

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.

Podpisano w imieniu producenta przez:

PRZEDSIĘBIORSTWO PRODUKCJI BETONÓW
"PREFBET" Sp. z o.o.
 18-411 Śniadowo, ul. Kolejowa 17
 tel (0-86) 217-61-27, fax (0-86) 473-8470
 Regon 450020623 NIP 718-002-68-02
 nr konta PKO BP S.A. 29102013320000110200274910

Śniadowo 15.11.2023

mgr inż. Jacek Chojański

.....
 Podpis osoby upoważnionej