

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 29

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy C16/20
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: Beton towarowy 29; C16/20; X0, S3,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do zastosowań konstrukcyjnych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmanowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność. oraz PN-B 06265:2018-10/Ap1:2019-05 Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność --

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o., numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-489

7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu ²⁾: Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C16/20	
Klasa (klasy) ekspozycji	X0,	
Maksymalna zawartość chlorków	Cl 0,20	
Zadeklarowana wartość najgrubszej frakcji kruszywa faktycznie zastosowanej do betonu (D_{max})	16	
Konsystencja (wg PN-EN 12350-2:2011)	S3	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Forszmanowicz kierownik ZK P
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

“TRANS-BET” S. C.
Piotr & Jarosław Forszmanowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
tel. 42/680-11-25, 602 319 062

ZGIERZ 15.10.2021
(miejsce i data wydania)

(podpis)

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/ laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 87

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy C20/25
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: Beton towarowy 87; C20/25; X0, S3,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do zastosowań konstrukcyjnych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność. oraz PN-B 06265:2018-10/Ap1:2019-05 Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność --

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o., numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-489

7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu ²⁾: Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C20/25	
Klasa (klasy) ekspozycji	X0,	
Maksymalna zawartość chlorków	Cl 0,20	
Zadeklarowana wartość najgrubszej frakcji kruszywa faktycznie zastosowanej do betonu (D_{max})	16	
Konsystencja (wg PN-EN 12350-2:2011)	S3	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Forszmannowicz kierownik KKP
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

“TRANS-BET” S.C.
Piotr & Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
tel. 42/680-11-25, 602 319 062

ZGIERZ 15.10.2021
.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/ laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 10

1. Nazwa wyrobu budowlanego: **Mieszanka związana spoiwem hydraulicznym popiołem lotnym krzemionkowym C1,5/2**

Nazwa handlowa : STABILIZACJA 5 MPa,

2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: **10 Typ 4, C1,5/2, 0/2,**

3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: **Mieszanka do budowy i utrzymania dróg i innych powierzchni drogowych.**

4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

**TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14**

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: **Nie dotyczy.**

6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: **2+**

7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 14227-3:2013-10 Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym. Specyfikacje-Część 3: Mieszanki związane popiołami lotnymi.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji²⁾: **Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o. , numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-490**

7b. Krajowa ocena techniczna: **Nie dotyczy.**

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: **Nie dotyczy.**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu²⁾: **Nie dotyczy.**

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C1,5/2	
Wytrzymałość charakterystyczna R _{ck} (MPa)	Min 2	
Uziarnienie	0/2	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a) : Jarosław Forszmannowicz

(imię i nazwisko oraz stanowisko)

Zgierz 15.10.2021

(miejsce i data wydania)

(podpis)

**"TRANS-BET" S.C.
Piotr & Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
tel. 42/680-11-25, 602 319 062**

- 1) Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w § 4 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz.U. poz 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczania tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.
- 2) Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.
- 3) W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust. 2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 44

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy C25/30
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: Beton towarowy 44; C25/30; XC1, S3,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do zastosowań konstrukcyjnych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmanowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność. oraz PN-B 06265:2018-10/Ap1:2019-05 Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność --

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o., numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-489

7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu ²⁾: Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C25/30	
Klasa (klasy) ekspozycji	XC1,	
Maksymalna zawartość chlorków	Cl 0,20	
Zadeklarowana wartość najgrubszej frakcji kruszywa faktycznie zastosowanej do betonu (D_{max})	16	
Konsystencja (wg PN-EN 12350-2:2011)	S3	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Forszmanowicz kierownik ZKP
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

ZGIERZ 15.10.2021
(miejsce i data wydania)

(podpis)

“TRANS-BET” S. C.
Piotr & Jarosław Forszmanowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
tel. 42/680-11-25, 602 319 062

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/ laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 59

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy C25/30
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: Beton towarowy 59; C25/30; X0, S3,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do zastosowań konstrukcyjnych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: PN-EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność. oraz PN-B 06265:2018-10/Ap1:2019-05 Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność --

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o. , numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-489

7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu ²⁾: Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C25/30	
Klasa (klasy) ekspozycji	X0,	
Maksymalna zawartość chlorków	Cl 0,20	
Zadeklarowana wartość najgrubszej frakcji kruszywa faktycznie zastosowanej do betonu (D_{max})	16	
Konsystencja (wg PN-EN 12350-2:2011)	S3	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Forszmannowicz kierownik ZPKP
.....
(imię i nazwisko oraz stanowisko)

“TRANS-BET” S. C.
Piotr & Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
tel. 42/680-11-25, 602 319 062

ZGIERZ 15.10.2021
.....
(miejsce i data wydania)

.....
(podpis)

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/ laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.

KRAJOWA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 124

1. Nazwa i nazwa handlowa wyrobu budowlanego: Beton towarowy C25/30
2. Oznaczenie typu wyrobu budowlanego ¹⁾: Beton towarowy 124; C25/30; X0, S3,
3. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania: Do zastosowań konstrukcyjnych.
4. Nazwa i adres siedziby producenta oraz miejsce produkcji wyrobu:

TRANS-BET s.c. Piotr i Jarosław Forszmannowicz
92-306 Łódź, ul. Szafera 4/9,
Zakł. produkcyjny: 95-100 Zgierz, ul. Sadowa 12/14

5. Nazwa i adres siedziby upoważnionego przedstawiciela, o ile został ustanowiony: Nie dotyczy.
6. Krajowy system zastosowany do oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 2+.
7. Krajowa specyfikacja techniczna:

7a. Polska Norma wyrobu: **PN-EN 206+A2:2021-08 Beton – Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność. oraz PN-B 06265:2018-10/Ap1:2019-05 Beton -- Wymagania, właściwości, produkcja i zgodność**

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer krajowego certyfikatu lub nazwa akredytowanego laboratorium/ laboratoriów i numer akredytacji ²⁾: Jednostka Certyfikująca CWB Sp. z o.o. , numer akredytacji: AC202, nr certyfikatu: 202-UWB-489

7b. Krajowa ocena techniczna: Nie dotyczy.

Jednostka oceny technicznej/ Krajowa jednostka oceny technicznej: Nie dotyczy.

Nazwa akredytowanej jednostki certyfikującej, numer akredytacji i numer certyfikatu ²⁾: Nie dotyczy.

8. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki wyrobu budowlanego dla zamierzonego zastosowania lub zastosowań	Deklarowane właściwości użytkowe	Uwagi ³⁾
Klasa wytrzymałości na ściskanie	C25/30	
Klasa (klasy) ekspozycji	X0,	
Maksymalna zawartość chlorków	Cl 0,20	
Zadeklarowana wartość najgrubszej frakcji kruszywa faktycznie zastosowanej do betonu (D _{max})	16	
Konsystencja (wg PN-EN 12350-2:2011)	S3	
Reakcja na ogień	A1	

9. Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z wszystkimi wymienionymi w pkt 8 deklarowanymi właściwościami użytkowymi. Niniejsza krajowa deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004 r. o wyrobach budowlanych, na wyłączną odpowiedzialność producenta.

W imieniu producenta podpisał(a):

Jarosław Forszmannowicz kierownik kKP

 (imię i nazwisko oraz stanowisko)

“TRANS-BET” S. C.
 Piotr & Jarosław Forszmannowicz
 92-306 Łódź, ul. Szafera 4 m. 9
 NIP 728-00-22-086 Reg. 470546657
 tel. 42/680-11-25, 602 319 062

ZGIERZ 15.10.2021

 (miejsce i data wydania)

[Podpis]

 (podpis)

¹⁾ Zgodnie z krajowymi systemami oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określonymi w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury i Budownictwa z dnia 17 listopada 2016 r. w sprawie sposobu deklarowania właściwości użytkowych wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. poz. 1966) producent określa typ wyrobu budowlanego, dla którego sporządza on krajową deklarację właściwości użytkowych. Sposób oznaczenia tak określonego typu wyrobu budowlanego w krajowej deklaracji właściwości użytkowych ustala producent. Oznaczenie to należy powiązać z typem wyrobu, a więc z zestawem poziomów lub klas właściwości użytkowych oraz zamierzonym zastosowaniem wyrobu, określonymi w krajowej deklaracji. Oznaczenie powinno być niepowtarzalne w odniesieniu do typów wyrobów budowlanych produkowanych przez danego producenta.

²⁾ Wypełnić, jeżeli jednostka certyfikująca lub laboratorium/ laboratoria brały udział w zastosowanym krajowym systemie oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego.

³⁾ W przypadku zastosowania przepisu § 5 ust. 1 pkt 1 i 2 oraz ust.2 niniejszego rozporządzenia, w kolumnie trzeciej należy wskazać, który z wyżej wymienionych przepisów w odniesieniu do zasadniczej charakterystyki wyrobu został zastosowany.