

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

NR L19/12/17/2

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Belka nadprożowa typu L19

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Do stosowania w ścianach murowych i przegrodach w zależności od długości nominalnej nadproża. Belki nadprożowe są elementem nadproża, nie są nadprożem. Doboru belek nadprożowych może dokonać wyłącznie uprawniony projektant konstrukcji.

3. Producent:

Firma Kamieniarska „MAJA”

Wyrób kostki brukowej

Janusz Świt

Raszów 7

4. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych: 3*

*właściwości użytkowe deklarowane zgodnie z zapisem Rozporządzenia parlamentu Europejskiego i Rady UE nr 305/2011 z dnia 09.03.2011r. – Art. 37 Stosowanie procedur uproszczonych przez mikroprzedsiębiorstwa wg. systemu 4

5. Norma zharmonizowana: EN 845-2: 2013

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Nośność	wg załącznika nr 1
Krótkotrwałe ugięcie przy 1/3 nośności	wg załącznika nr 1
Absorbpcja wody	NPD
Paroprzepuszczalność	50/150
Izolacyjność dźwiękowa – masa na jednostkę przekroju	wg załącznika nr 1
Opór cieplny	$\lambda_{10, dry, p=50\%} = 1,37 \text{ W/m}^*K$
Odporność ognioowa	NPD
Trwałość antykorozyjna	Klasa E
Trwałość na zamrażanie / rozmrażanie	Nie odporne
Substancje niebezpieczne	Brak

7. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Projekt belek nadprożowych prefabrykowanych L19/12; Opracowanie: Piotr Rapp, dnia 21.10.2014.

Sprawozdanie z badań - Belka nadprożowa żelbetowa L19/12,

Laboratorium Betonu Remei Polska Sp. z o.o. z dnia 12.10.2016

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydaje się zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej

W imieniu producenta podpisać(-a):

FIRMA KAMIENIARSKA
WYRÓB KOSTKI BRUKOWEJ
Janusz Świt
RASZÓW 7, 58-424, Pisarzowice
w Raszowie, dnia 11.10.2017
NIP 614-000-19-65

Załącznik nr 1 do deklaracji właściwości użytkowych nr L19/12/17/2 z dnia 11.10.2017

Wymiar nadproża	Nośność	Wartość 1/3 nośności	Ugięcie krótkotermi- nowe przy 1/3 nośności	Nieprzekraczalne ugięcie w warunkach użytkowania δ_{dmax}	Masa na jednostkę przekroju	Minimalna długość oparcia	Długość	Szerokość stopki	Wysokość	Zbrojenie dołem
	[kN/m]	[kN]	[mm]	[mm]	[kg/m ²]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	Ø [mm]
900	25	7,5	1,9	4,0	170	100	900	120	190	2Ø6
1200	25	10	1,90	5,5	170	100	1200	120	190	2Ø6
1500	19	9,5	2,42	6,5	170	200	1500	120	190	2Ø8
1800	19	11,6	2,42	8,0	170	200	1800	120	190	2Ø9

W imieniu producenta podpisać:

WYKŁADNICZKA
 "MAJA"
 WYKŁADNICZKA
 KOSTKI BRUKOWEJ
 RASZOW 7, 58-424 Pisarzowice
 tel. 0804/409 915
 NIP 614-000-10-67

W Raszowie, dnia 11.10.2017