

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH **NR KG-NS 120/11/2014**

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
KG-NS 120/240/długość
(zamieszczone na etykiecie z oznakowaniem CE)
2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Nadproża z autoklawizowanego betonu komórkowego (zgodnie z EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)) do przenoszenia obciążeń ponad otworami w ścianach murowych: nośnych i nienośnych, wewnętrznych i zewnętrznych (wykończonych/zabezpieczonych).
3. Producent:
SOLBET KOLBUSZOWA S.A.
ul. Kolejowa 10, 36-100 Kolbuszowa
4. Upoważniony przedstawiciel:
Nie dotyczy
5. System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego określone w załączniku V:
System 3 dla wszystkich zasadniczych charakterystyk
6. Wyrób budowlany objęty normą zharmonizowaną:
EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych, Centrum Badań Betonów CEBET w Warszawie ul. Kupiecka 4, 03-042 Warszawa, ustalił typ wyrobu na podstawie badań typu nr 70A/TB/2012 i nr 70B/TB/2012, 46C/TB/14

7. Deklarowane właściwości użytkowe:

Zasadnicze charakterystyki		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Wymiary	Długość	1400, 1600, 2000, 2300 [mm]	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)
	Szerokość	120 [mm]	
	Wysokość	240 [mm]	
Odchyłki wymiarowe	Długość	± 15 [mm]	
	Szerokość	± 5 [mm]	
	Wysokość	± 5 [mm]	
	Prostoliniowość	10 [mm]	
Nośność na zginanie		25 [kN]	

Maksymalne obciążenie obliczeniowe	26,9 [kN/m] dla długości 1400 [mm] 13,9 [kN/m] dla długości 1600 [mm] 16,3 [kN/m] dla długości 2000 [mm] 13,9 [kN/m] dla długości 2300 [mm]	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)
Ugięcie pod obciążeniem	6 mm pod obciążeniem 20 kN	
Długość podparcia	200 [mm] dla dł. 1400 i 1600 [mm] 250 [mm] dla dł. 2000 i 2300 [mm]	
Absorpcja wody	NPD	
Paroprzepuszczalność (współczynnik dyfuzji pary wodnej)	5/10	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005) (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745 zał. A)
Izolacyjność dźwiękowa masa na jednostkę przekroju poprzecznego	113 [kg/m ²]	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)
Deklarowany współczynnik przewodzenia ciepła ($\lambda_{10, dry}$)	0,180 [W/mK]	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005) (wartość tabelaryczna wg PN-EN 1745 zał. A)
Odporność ogniowa	R 90	PN-EN 12602:2010P
Trwałość antykorozyjna	Powłoka ochronna zbrojenia	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)
Trwałość (odporność na zamrażanie/odmrażanie)	Wyrób mrozoodporny	
Substancje niebezpieczne	Brak	EN 845-2:2003 (PN-EN 845-2 :2004/ Ap1:2005)

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.

Głogów Młp. 05.12.2014
(miejsce i data wystawienia)

KIEROWNIK
Zakładowej Kierowni Produkcji
mgr inż. *Grzegorz Kuciel*
(Imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)