

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Nadproże strunobetonowe NST 081

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

Nadproża samonośne pojedyncze i złożone stosowane są do przekrycia otworów w ścianach murowanych i przegrodach. Możliwość stosowania w układzie poziomym lub pionowym.

3. Producent:

TECHNOBETON Sp. z o.o. 20-068 Lublin, ul. St. Leszczyńskiego 60,

Zakład Produkcyjny: 08-540 Stężycza, Zagórze 1

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

System 3

5. Norma zharmonizowana : PN-EN 845-2:2013
Jednostka lub jednostki notyfikowane:

Instytut Techniki Budowlanej Europejska jednostka notyfikowana Nr 1488 akredytacja nr AB 023

6. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe				
Absorpcja wody	NPD				
Paroprzepuszczalność	50/150 wg. PN-EN 1745:2012				
Odporność cieplna	Współczynnik przewodności cieplnej $\lambda_{10,dry}$ (P=90%) 1,56 W/(m K) wg. PN-EN 1745:2012				
Odporność ogniowa	R30 wg EN 1992-1-2:2008				
Trwałość (antykorozyjna)	Grubość powłoki antykorozyjnej D2, Klasa betonu C50/60, Klasa stali 2060 MPa				
Trwałość (odporność na zamrażanie – rozmrażanie)	Odporne				
Substancje niebezpieczne	NPD				
Nadproże w zastosowaniu w układzie poziomym h=70 mm					
Nośność	Wymiary przekroju poprzecznego	Szerokość mm 120+/- 3 mm Wysokość 70 mm +/- 5 mm			
	Opis elementów uzupełniających niedostarczanych razem z produktem	Zaprawa o wytrzymałości ≥ 10 N/mm ² albo beton C20/25; elementy murowe z I grupy konstrukcyjnej o $f_b \geq 15$ N/mm ²			
	Sposób zniszczenia nadproża	zginanie			
	Średnia wartość obciążenia w kN/m	5,75	4,75	3,98	3,38
	Długość w mm	1200	1300	1400	1500
	Minimalne oparcie na ścianie w mm	100	100	100	100

Ugięcie pod obciążeniem	Wartość 1/3 dopuszczalnego obciążenia w kN/m	1,92	1,58	1,33	1,13
	Ugięcie krótkotrwałe w mm	0,26	0,32	0,38	0,44
Izolacyjność dźwiękowa /masa na jednostkę przekroju nadproża	280 kg/m ²				
Nadproże w zastosowaniu w układzie pionowym h=120 mm					
Nośność	Wymiary przekroju poprzecznego	Szerokość 70 mm +/- 3 mm Wysokość 120 mm +/- 5 mm			
	Opis elementów uzupełniających niedostarczanych razem z produktem	Zaprawa o wytrzymałości >=10 N/mm ² albo beton C20/25; elementy murowe z I grupy konstrukcyjnej o fb>=15 N/mm ²			
	Sposób zniszczenia nadproża	zginanie			
	Średnia wartość obciążenia w kN/m	9,24	7,64	6,42	5,47
	Długość w mm	1200	1300	1400	1500
	Minimalne oparcie na ścianie w mm	100	100	100	100
Ugięcie pod obciążeniem	Wartość 1/3 dopuszczalnego obciążenia w kN/m	3,08	2,55	2,14	1,82
	Ugięcie krótkotrwałe w mm	0,16	0,19	0,23	0,27
Izolacyjność dźwiękowa /masa na jednostkę przekroju nadproża	168 kg/m ²				

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

W imieniu producenta podpisał:

Dariusz Janas – Dyrektor Produkcji

Lublin dn. 12.09.2016


.....
podpis