

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH

Nr 07/22/N

1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Belka nadprożowa L-19-S/300

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania

Elementy żelbetowe prefabrykowane służące do przekrywania otworów w murach

3. Producent

LUBAR S.A. ul. Konarskiego 159a, 44-274 Rybnik

4. Upoważniony przedstawiciel

Nie dotyczy

5. System(-y) oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych

Program certyfikacji NCP.3

6a. Norma zharmonizowana

PN-EN 845-2+A1:2016-10

Jednostka lub jednostki notyfikowane

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych Dział Certyfikacji i Normalizacji w Warszawie

7. Deklarowane właściwości użytkowe

Zasadnicze charakterystyki	Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Nośność na zginanie: wartość minimalna	26,91 kN	PN-EN 845-2+A1:2016-10
Nośność na ścinanie: wartość minimalna	34,93 kN	
Długość	2990 mm	
Szerokość stopki	90 mm	
Wysokość	190 mm	
Zależność obciążenie – ugięcie przy zginaniu pod obciążeniem $P_d=21$ kN: wartość maksymalna	10,05 mm	
Zależność obciążenie – ugięcie przy ścinaniu pod obciążeniem $P_d=21$ kN: wartość maksymalna	8,49 mm	
Absorpcja wody	NPD	
Paroprzepuszczalność	Współczynnik przepuszczalności pary wodnej 30/100	
Izolacyjność dźwiękowa – masa na jednostkę przekroju (wartość średnia)	160,2 kg/m ²	
Odporność cieplna	Współczynnik przewodności cieplnej dla gęstości materiału 2200 kg/m ³ $P=50\%$ $\lambda_{10}=1,24$ W/mK	
Odporność ogniowa	NPD	
Trwałość antykorozyjna	klasa E	
Trwałość na zamrażanie/rozmarzanie	NPD	
Substancje niebezpieczne	nie zawiera	

8. Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Nie dotyczy

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

W imieniu producenta podpisał:

Rafał Małek – Technolog ds. produkcji

LUBAR S.A.
Technolog ds. Produkcji
inż. Rafał Małek

LUBAR S.A.
44-274 RYBNIK, ul. S. Konarskiego 159a
NIP: 642-25-85-210 REGON: 27696530
KRS: 0001140215
tel.: 32 433 16 75 fax: 32 433 16 20

Rybnik, dnia 05.01.2022