

Deklaracja Właściwości Użytkowych Nr:

11/13



1. Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:

Belka nadprożowa żelbetowa L19/9 i L19/12

** identyfikacja na etykiecie wyrobu budowlanego*

2. Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:

przeznaczone do wykonywania pojedynczych i zespolonych nadproży w ścianach i ścianach działowych objętych zakresem tej normy (w celu przenoszenia obciążeń nad otworami w ścianach murowanych)

3. Producent:

**Z.P.H.U. "UCIECHOWSKI" Sp.j. 63-440 Raszków ul. Krotoszyńska 13
Zakład Produkcyjny: Moszczanka 2a**

4. Systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych:

3

oraz

2+ (dobrowolny)

5. Norma zharmonizowana

PN-EN 845-2+A1:2016-10 Specyfikacja wyrobów dodatkowych do murów - Część 2: Nadproża

Jednostka notyfikowana

Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych - Zakład Certyfikacji Nr 1487

(nazwa i numer identyfikacyjny jednostki notyfikowanej, jeśli dotyczy)

6. Deklarowane właściwości użytkowe:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	ZHARMONIZOWANA SPEC. TECHNICZNA
Nośność	60kN dla D/0,90m 35kN dla D/1,20m, N/2,70m i S/3,60m 50kN dla D/1,50m i 1,80m 30kN dla N/2,10m i S 3,30m 40kN dla N/2,40m 25kN dla S/3,00m	EN 845-2:2013+A1:2016 odp. PL PN-EN 845-2+A1:2016-10
Ugięcie pod obciążeniem	<4,45mm pod obciążeniem 30kN dla D/0,90m <5,45mm pod obciążeniem 30kN dla D/1,20m <6,95mm pod obciążeniem 30kN dla D/1,50m <8,35mm pod obciążeniem 35kN dla D/1,80m <9,85mm pod obciążeniem 20kN dla N/2,10m <11,35mm pod obciążeniem 30kN dla N/2,40m <12,75mm pod obciążeniem 25kN dla N/2,70m <14,25mm pod obciążeniem 12kN dla S/3,00m <15,75mm pod obciążeniem 10kN dla S/3,30m <17,25mm pod obciążeniem 12kN dla S/3,60m	
Absorpcja wody	NPD	
Paroprzepuszczalność	dyfuzja pary 30/100	
Izolacyjność dźwiękowa (Masa na jednostkę przekroju)	L19/12 - 173kg/m ² ; L19/9 - 152kg/m ² Całe nadproże ~ 600kg/m ²	
Współczynnik przewodności cieplnej	$\lambda_{10, dry} = 1,42 \text{ W/mK}$ (wg EN 1745)	
Ognioodporność	nadproże z jednej belki R 30, z dwóch i więcej R60, przy otynkowaniu tynkiem cem-wap. grubości co najmniej 12mm	
Trwałość (antykorozyjna)	Wartość tab. E1 (otulina betonem klasy min C20/25) 15+/-3mm	
Trwałość (na zamrażanie/odmrażanie)	nie ekspozować na zewnątrz (wymaga otynkowania)	
Substancje niebezpieczne	Nie zawiera	

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 (-a)

Raszków, 10.03.2018r.

(miejsce i data wydania)

Robert Uciechowski
(imię i nazwisko)

DYREKTOR HANDLOWY

Robert Uciechowski

(podpis)