

- NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Kształtka wieńcowa KLB L 18
- ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Do wykonywania obmurówek wieńca stropowego na murach wewnętrznych i zewnętrznych
- PRODUCENT:
CZAMANINEK Producent Materiałów Budowlanych Sp. z o.o.
Czamaninek 3, 87-875 Topólka
- SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:
System 2+
- NORMA ZHARMONIZOWANA:
PN-EN 771-3+A1:2015 Wymagania dotyczące elementów murowych. Część 3: Elementy murowe z betonu kruszywowego (z kruszywami zwykłymi i lekkimi)
- JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
nr 1487 – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI, Sekcja Betonów CEBET
- DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE	
Wymiary i odchyłki wymiarowe	Wymiary [mm]: długość: 330 szerokość: 180 wysokość: 315 Tolerancje wymiarów: D1 -5, +3 -5, +3 -5, +3
Konfiguracja	kształtka o przekroju poprzecznym zbliżonym do litery „L”
Wytrzymałość na ściskanie	8,0 N/mm ² – prostopadle do powierzchni kładzenia, kategoria I
Stabilność wymiarów	NPD
Wytrzymałość spoiny	wytrzymałość na ścinanie spoiny: 0,15 N/mm ² – dla zapraw ogólnego przeznaczenia i lekkich 0,30 N/mm ² – dla zapraw cienkowarstwowych (wg EN 998-2:2016, zał. C)
	wytrzymałość spoiny przy zginaniu: NPD
Reakcja na ogień	klasa A1
Absorpcja wody	≤ 4,37 g/(m ² ·s)
Paroprzepuszczalność μ [-]	5/15
Izolacyjność akustyczna	gęstość brutto w stanie suchym: 1500 kg/m ³ (±10%) konfiguracja, wymiary i tolerancje: jak wyżej
Izolacyjność termiczna	P = 50 % λ _{10,dry} = 0,53 W/(m·K) P = 90 % λ _{10,dry} = 0,56 W/(m·K) – wartości tabelaryczne EN 1745
Trwałość na zamrażanie/rozmarzanie	nie ekspozować na zewnątrz
Substancje niebezpieczne	nie występują

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE OKREŚLONEGO POWYŻEJ WYROBU SĄ ZGODNE Z ZESTAWEM DEKLAROWANYCH WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH. NINIEJSZA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAŁA ZGODNIE Z ROZPORZĄDZENIEM (UE) NR 305/2011 NA WYŁĄCZNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO POWYŻEJ.

W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAL:

Waldemar Sadowski – Wiceprezes

(imię i nazwisko)

Czamaninek 14.07.2023

(miejsce i data wystawienia)

WICEPREZES
Waldemar Sadowski
(podpis)