

1. NAZWA:
Kształtka żebra rozdzielczego 70EU
2. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Do wykonania żebra rozdzielczego w stropie gęstożebrowym w rozstawie osiowym belek co 70 cm
3. PRODUCENT:
CZAMANINEK PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH Czesław Sadowski, Czamaninek 3, 87-875 Topółka
4. SYSTEM OCENY I WERYFIKACJI STAŁOŚCI WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH:
System 2+
5. NORMA ZHARMONIZOWANA:
PN-EN 15037-2+A1:2011 Prefabrykaty z betonu. Belkowo-pustakowe systemy stropowe. Część 2: Pustaki betonowe.
6. JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
nr 1487 – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych ZAKŁAD CERTYFIKACJI, 02-676 Warszawa, ul. Postępu 9
7. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE		
Nośność	NPD	
Odporność ogniowa	REI 30 (dla systemu stropowego i bez tynku na dolnej powierzchni)	
Izolacyjność akustyczna	NPD	
Izolacyjność termiczna	P = 50% $\lambda_{10, dry} = 0,53 \text{ W/(m·K)}$ P = 90% $\lambda_{10, dry} = 0,56 \text{ W/(m·K)}$ – wartości tabelaryczne EN 1745	
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem	NPD	
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne	wysokość: 50 mm długość: 620 mm szerokość: 120 mm szerokość oparcia: klasa N1 (min. 20 mm)
	Tolerancja wytwarzania	klasa T1 – szerokość, wysokość i długość: $\pm 10 \text{ mm}$ – szerokość wrębu: $\pm 3 \text{ mm}$ – pozostałe wymiary: $\pm 5 \text{ mm}$
Trwałość	warunki zewnętrzne: X0, XC1	
Gęstość objętościowa w stanie suchym	1500 kg/m ³ ($\pm 10 \%$)	
Substancje niebezpieczne	nie występują	

8. WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE WYROBU OKREŚLONEGO W PKT. 1 I 2 SĄ ZGODNE Z WŁAŚCIWOŚCIAMI UŻYTKOWYMI DEKLAROWANYMI W PKT. 7. NINIEJSZA DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH WYDANA ZOSTAJE NA WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO W PKT. 3.
9. W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAL:

Czamaninek 13.07.2023
(miejsce i data wystawienia)

Waldemar Sadowski – Wiceprezes
(imię i nazwisko)

CZAMANINEK
PRODUCENT MATERIAŁÓW BUDOWLANYCH
Spółka z o.o. [9]
Czamaninek 3, 87-875 Topółka
tel: 84 286 94 44 / 84 286 90 18
NIP: 889 151 97 87, REGON: 389898798
KRS: 0000832005

WICEPREZES

Waldemar Sadowski

(podpis)