

1. NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:  
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 Sp. z o.o.  
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% $\lambda_{10, dry} = 0,53$ W/(m·K) P = 90% $\lambda_{10, dry} = 0,56$ W/(m·K) – wartości tabelaryczne EN 1745
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem	NPD
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne
	Tolerancja wytwarzania
Trwałość	warunki zewnętrzne: X0, XC1
Gęstość objętościowa w stanie suchym	1500 kg/m <sup>3</sup> (±10 %)
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 WYŁĄCZNĄ ODPOWIEDZIALNOŚĆ PRODUCENTA OKREŚLONEGO POWYŻEJ.

W IMIENIU PRODUCENTA PODPISAL:

Waldemar Sadowski – Wiceprezes

(imię i nazwisko)

Czamaninek 13.07.2023

(miejsce i data wystawienia)

WICEPREZES  
Waldemar Sadowski

(podpis)