

1. NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Kształtka żebra rozdzielczego KZ 70
2. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Belkowo-pustakowe systemy stropowe
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:
EN 15037-2:2009+A1:2011
JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych , numer jednostki 1487
6. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Nośność		NPD
Odporność ogniowa		REI 30 (dla systemu stropowego i bez tynku na dolnej powierzchni)
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej		NPD
Izolacyjność termiczna		dla gęstości materiału 900 kg/m ³ , $\lambda_{10, dry, mat} = 0,37 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ wg Tablicy A,9 PN-EN 1745:2020-12
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem		0,21 mm/m
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne	klasa N1
	Tolerancja wytwarzania	klasa T1
Trwałość		warunki zewnętrzne: X0, XC1
Gęstość objętościowa w stanie suchym		765 kg/m ³ ($\pm 10 \%$)
Substancje niebezpieczne		NPD

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:

Czesław Sadowski – Prezes

(imię i nazwisko)

PREZES

Czesław Sadowski

Czamaninek 19.06.2026 r.

(miejsce i data wystawienia)

(podpis)

1. NIEPOWTARZALNY KOD IDENTYFIKACYJNY TYPU WYROBU:
Kształtka żebra rozdzielczego KZ 60
2. ZAMIERZONE ZASTOSOWANIE LUB ZASTOSOWANIA:
Belkowo-pustakowe systemy stropowe
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:
EN 15037-2:2009+A1:2011
JEDNOSTKA NOTYFIKOWANA:
Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Ceramiki i Materiałów Budowlanych , numer jednostki 1487
6. DEKLAROWANE WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI		WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE
Nośność		NPD
Odporność ogniowa		REI 30 (dla systemu stropowego i bez tynku na dolnej powierzchni)
Izolacyjność akustyczna od dźwięków powietrznych i transmisja fali dźwiękowej		NPD
Izolacyjność termiczna		dla gęstości materiału 900 kg/m ³ , $\lambda_{10, dry, mat} = 0,37 \text{ W/(m·K)}$ wg Tablicy A.9 PN-EN 1745:2020-12
Skurcz betonu lekkiego spowodowany wysychaniem		0,21 mm/m
Szczegóły konstrukcyjne	Właściwości geometryczne	klasa N1
	Tolerancja wytwarzania	klasa T1
Trwałość		warunki zewnętrzne: X0, XC1
Gęstość objętościowa w stanie suchym		675 kg/m ³ (±10 %)
Substancje niebezpieczne		NPD

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:

Czesław Sadowski – Prezes

(imię i nazwisko)

Czesław Sadowski

Czamaninek 19.06.2026 r.

(miejsce i data wystawienia)

(podpis)