



Jednostka Notyfikowana Nr 2310  
„CERTBUD” Sp. z o.o.  
ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa



AC 158

## Certyfikat zgodności zakładowej kontroli produkcji 2310-CPR-Z1270

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 305/2011 z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie CPR), niniejszy certyfikat odnosi się do wyrobu budowlanego :

### Zaprawa murarska

Odmiany:	Zaprawa murarska cenkowarstwowa biała ZMC-04
	Zaprawa murarska cienkowarstwowa ZMC-02
	Zaprawa murarska ZM-02

Wykaz wyrobów objętych niniejszym certyfikatem podano w Załączniku do niniejszego certyfikatu, który stanowi jego integralną część.

Wprowadzonego do obrotu pod nazwą lub znakiem firmowym:

**KRUSZYWA POLSKIE S.A.**  
**83-406 Wąglikowice, Rybaki, ul. Wdzydzka 4**

I produkowanego w zakładzie produkcyjnym:

**KRUSZYWA POLSKIE S.A.**  
**83-406 Wąglikowice, Rybaki, ul. Wdzydzka 4**

Niniejszy certyfikat potwierdza, że wszystkie postanowienia dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych oraz właściwości użytkowe, określone w załączniku ZA normy:

**EN 998-2:2016**

w ramach systemu 2+ są stosowane oraz że

**zakładowa kontrola produkcji spełnia mające zastosowanie wymagania.**

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu 29.06.2018 r. i pozostaje ważny, dopóki zharmonizowana norma, metody oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych, sam wyrób i warunki jego wytwarzania w zakładzie produkcyjnym nie ulegną istotnej zmianie oraz pod warunkiem, że nie zostanie zawieszony lub cofnięty przez jednostkę notyfikowaną certyfikującą zakładową kontrolę produkcji.

Niniejszy certyfikat zastępuje certyfikat wydany w dniu 30.06.2018 r.

Warszawa, 07 lipca 2022 r.



Prezes  
„CERTBUD” Sp. z o.o.

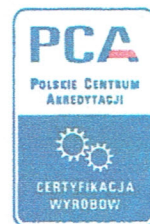
*Barbara Jaśpińska*  
Barbara JAŚPIŃSKA



Jednostka Notyfikowana Nr 2310

„CERTBUD” Sp. z o.o.

ul. Mokotowska 46 lok. 8, 00-543 Warszawa



AC 158

## Załącznik do certyfikatu zgodności zakładowej kontroli produkcji Nr 2310-CPR-Z1270

Parametry wyrobu:

### Zaprawa murarska cienkowarstwowa biała ZMC-04

Deklarowana cecha	Wartość/klasa
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm <sup>2</sup> ]	M 10
Początkowa wytrzymałość spoiny przy ścinaniu [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 0,3
Początkowa wytrzymałości spoiny przy zginaniu [N/mm <sup>2</sup> ]: beton komórkowy	0,21
cegła silikatowa	0,40
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody [kg/m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup> ]	≤ 0,85
Przepuszczalność pary wodnej [μ]	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła, [λ, W/m·K]	0,61

### Zaprawa murarska cienkowarstwowa ZMC-02

Deklarowana cecha	Wartość/klasa
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm <sup>2</sup> ]	M 10
Początkowa wytrzymałość spoiny przy ścinaniu [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 0,3
Początkowa wytrzymałości spoiny przy zginaniu [N/mm <sup>2</sup> ]: beton komórkowy	0,12
cegła silikatowa	
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody [kg/m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup> ]	≤ 1,15
Przepuszczalność pary wodnej [μ]	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła, [λ, W/m·K]	0,61

### Zaprawa murarska ZM-02

Deklarowana cecha	Wartość/klasa
Wytrzymałość na ściskanie [N/mm <sup>2</sup> ]	M 10
Początkowa wytrzymałość spoiny przy ścinaniu [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 0,15
Początkowa wytrzymałości spoiny przy zginaniu [N/mm <sup>2</sup> ]: Cegła czerwona pełna	0,17
Reakcja na ogień	A1
Absorpcja wody [kg/m <sup>2</sup> · min <sup>0,5</sup> ]	≤ 0,95
Przepuszczalność pary wodnej [μ]	15/35
Współczynnik przewodzenia ciepła, [λ, W/m·K]	1,11



Warszawa, 07 lipca 2022 r.

Prezes  
„CERTBUD” Sp. z o.o.

*B. Jasińska*  
Barbara JAŚPIŃSKA