

**DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH**

**EDER**  
ZIEGELWERK FREITAL

DoP - Nr. 349 - 0814.P6

1. Jednoznaczny kod produktu:

**P - Cegła budowlana kategoria I, 200 x 490 x 249**

**0814**

**EDER XP 49**

2. Zamierzone przeznaczenie:

**Ściany, murowane, słupy i ściany działowe**

3. Producent:

**Ziegelwerk Freital EDER GmbH**

**Wilsdruffer Straße 25**

**D-01705 Freital**

4. **Nie dotyczy**

5. System do oceny i kontroli właściwości:

**System 2+**

6. Zharmonizowana norma:

**EN 771-1:2011+A1:2015**

Jednostka notyfikowana:

**CERT Baustoffe GmbH (2510)**

7. **Deklarowane właściwości**

Cechy Produktu		Właściwości użytkowe	Zharmonizowana specyfikacja techniczna
Masa właściwa	Długość/Szerokość/Wysokość [mm]	200/490/249	EN 771-1:2011+A1:2015
Wymiary i odchyłki Wymiarów	Wartość średnia [mm]	T1+ [6,9,1,0]	
	Rozpiętość wymiarów [mm]	R1+ [8,13,1,0]	
Płaskość powierzchniowa En [mm]		≤ 1,0	
Równoległość płaska Pn [mm]		≤ 1,0	
Kształt i budowa		Forma d), Odcinek 5.2.2.1	
Wytrzymałość (Współczynnik kształtu = 1,0)	Kategoria	I	
	Wartość średnia [N/mm <sup>2</sup> ]	≥ 10,0	
	Kierunek obciążenia	Prostopadłe do spoiny wspólnej	
Powszechna wilgotność wydłużenia [mm/m]		NPD	
Zawartość aktywnych soli rozpuszczalnych [Klasa]		S2	
Reakcja na ogień		A1	
Absorpcja wody [masa-%]		NPD	
Gęstość sucha Brutto	Odchylenie D1 [%]	10%	
	Wartość średnia [kg/m <sup>3</sup> ]	680	
	Kształt, budowa, masa i wymiary graniczne	zobacz powyżej	
Gęstość sucha Netto wartość średnia [kg/m <sup>3</sup> ]		≤ 1710	
Substancje niebezpieczne		NPD	
Trwałość (odporność na mróz) [Klasa]		F0	
Wartość mierzona współczynnika przewodzenia ciepła λ [W/mK]		0,0736	
Przepuszczalność pary wodnej μ		5 / 10	
Wytrzymałość spoiny		NPD	

8. **Nie dotyczy**

Zgodność powyższego produktu odpowiada zadeklarowanej zgodności.

Za opracowanie deklaracji zgodności zgodnie z Rozporządzeniem (UE) Nr. 305/2011 jest odpowiedzialny wyłącznie wyżej wymieniony producent.

Podpisane przez producenta i w imieniu producenta przez:

Freital, 17.02.2021

Sascha Grafe