

Declaration of Performance

PRESTATIE VERKLARING Documentnummer: DOP-002

1. Unieke identificatiecode van het product:

Op sterkte gesorteerd Europees Vuren PCAB met een rechthoekige doorsnede

2. Type-, partij-of serienummer, dan wel een ander identificatiemiddel voor het bouwproduct, zoals voorgeschreven in artikel 11 (4) van de CPR:

Vuren C18, Vuren C24

3. Beoogde gebruik van het bouwproduct in overeenstemming met de geharmoniseerde technische toepassingspecificatie, zoals door de fabrikant bedoeld:

Beoogd gebruik in gebouwen en bruggen.

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en het contactadres van de fabrikant, zoals vereist volgens artikel 11 (5).

**Wentzel B.V.
Postbus 2726
1000 CS Amsterdam
Nederland**

5. Indien van toepassing, de naam en het contactadres van de gemachtigde volgens artikel 12 (2).

Niet van toepassing

6. Systeem of systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatie van het bouwproduct zoals uiteengezet in CPR, bijlage V:

System 2+

7. In het geval van een prestatieverklaring met betrekking tot een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

EN14081-1:2005/A1:2011

8 prestatieverklaring

Essentiële kenmerken	Vuren C18	Vuren C24	Europees beoordelingsdocument
Buigsterkte	18 N/mm ²	24 N/mm ²	EN14081-1:2005/A1:2011
Druksterkte	18 N/mm ²	21 N/mm ²	
Treksterkte	11 N/mm ²	14 N/mm ²	
Afschuifsterkte	3,4 N/mm ²	4,0 N/mm ²	
Elasticiteitmodus	9000 N/mm ²	11000 N/mm ²	
Duurzaamheid	Schimmels: Klasse 4 Organisme: NPD	Schimmels: Klasse 4 Organisme: NPD	
Brandgedrag	D-s2, d0	D-s2, d0	

- 9 De prestaties van het product vermeld in de punten 1 en 2 zijn in overeenstemming met de aangegeven prestaties in punt 8. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder volledige verantwoordelijkheid van de fabrikant die in punt 4 is vermeld.

Getekend namens de producent:

M.F. Oostendorp
Managing Director purchase and sales

(naam en functie)

Amsterdam, 18 maart 2024

(plaats en datum)



(Handtekening)