

Prestatieverklaring

Nr. 0502-CPR-10060

1. Unieke identificatiecode van het producttype:

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, lid 4:

Vuren C18, Vuren C24

3. Beoogde gebruiken van het bouwproduct, overeenkomstig de toepasselijke geharmoniseerde technische specificatie, zoals door de fabrikant bepaald:

Beoogd gebruik in gebouwen en bruggen

4. Naam, geregistreerde handelsnaam of geregistreerd handelsmerk en contactadres van de fabrikant, zoals voorgeschreven in artikel 11, lid 5:

**Gooskens Hout Moerdijk
Middenweg 51
4782 PM, Moerdijk**

6. Het systeem of de systemen voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid van het bouwproduct, vermeld in bijlage V:

Systeem 2+

7. Indien de prestatieverklaring betrekking heeft op een bouwproduct dat onder een geharmoniseerde norm valt:

SKH, Nr. 0502, heeft onder **systeem 2+** de volgende taken uitgevoerd:

- De initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek;
- Permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole in de fabriek;

En heeft het conformiteitscertificaat van de productiecontrole in de fabriek **0502-CPR-10060** verstrekt.

9. Aangegeven prestatie

Essentiële kenmerken	Vuren C18 GH.01	Vuren C24 GH.02	Geharmoniseerde technische specificatie
Buigsterkte	18 N/mm ²	24 N/mm ²	EN 14081- 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	
Elasticiteitsmodulus	9.000 N/mm ²	11.000 N/mm ²	
Duurzaamheid	Schimmels: Klasse 4 Insecten: NPD Termieten: NPD Paalwormen: NPD	Schimmels: Klasse 4 Insecten: NPD Termieten: NPD Paalwormen: NPD	
Brandgedrag	D-s2, d0	D-s2, d0	

10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant:

Ondertekend voor en namens de fabrikant door:

Hoogeloon, 7-2-2024

Hein Gooskens, Directeur

Origineel ondertekend door HG

.....