

Verkort classificatierapport nr. 19869E

PRODUCT

Steigerloos® gevelement

SPONSOR

TIMMERFABRIEK WEBO BV

PRODUCTPARAMETERS& TOEPASSINGSDOMEIN: SAMENVATTING

- Geldig voor vezelcementplaten met dezelfde formulatie van de basisplaat, dezelfde dikte, dezelfde densiteit en met dezelfde afwerking of coating dikte zoals gebruikt voor de test:
 - Met een dikte van 10 mm en groter
 - Met een densiteit van $1420 \text{ kg/m}^3 \pm 150 \text{ kg/m}^3$
- Substraat (onderdeel van het gevelement): Gipsvezelplaat van Euroklasse A2-s1,d0, met een dikte van 12,5 mm en een densiteit van $1150 \pm 50 \text{ kg/m}^3$
- Luchtsponw van minstens 40 mm
- Vezelcementplaten met en zonder open verticale en/of horizontale voegen met een voegbreedte van 20 mm en kleiner

Zie de bijlage op pagina 2 voor het volledige toepassingsdomein en de bijhorende productparameters

CLASSIFICATIE

B-s2,d0

NORMEN

Testnorm: EN ISO 11925-2:2010/AC:2011 & EN 13823:2010+A1:2014

Classificatienorm: EN 13501-1:2018

GETEKEND

	(Signature) Project assistant Ghent 2019.09.25 08:32:10 +02'00'
---	--

GOEDGEKEURD

	(Signature) General Manager Gent 2019.09.25 10:03:53 +02'00'
--	---

Voor en in naam van WFRGENT nv

Dit verkort classificatierapport is opgemaakt volgens het EGOLF akkoord EGA 08rev2:2013 "Application note: clause 5.10 [5.10/1] – Types of test reports used in fire testing". Ondanks dat de testgegevens en classificatie in dit verkorte rapport via proeven bekomen zijn, volledig uitgevoerd conform de normen EN ISO 11925-2:2010/AC:2011, EN 13823:2010+A1:2014 & EN 13501-1:2018, is het mogelijk dat de presentatie van de resultaten in dit verkorte rapport niet voldoet aan de vereisten van de bovenstaande normen en de EN ISO/IEC17025:2005/AC:2006. De presentatie van de hierboven vermelde resultaten is opgesteld in overeenkomst met de sponsor en het gebruik van de hierin opgenomen informatie voor doeleinden als productbeoordeling, goedkeuring of certificatie zal beperkt zijn. Het volledige classificatierapport nr. **19869D** is beschikbaar bij **TIMMERFABRIEK WEBO BV**.

Dit document is de originele versie van dit document en is opgemaakt in het Nederlands. Dit document mag slechts woordelijk en in zijn geheel voor publicitaire doeleinden worden gebruikt. – Teksten, bestemd voor publiciteit en waarin dit document wordt vermeld dienen voorafgaandelijk aan onze goedkeuring te worden onderworpen.

De authenticiteit van deze elektronische handtekeningen wordt verzekerd door Belgium Root CA.

Bijlage 1 – Volledig toepassingsdomein en bijhorende productparameters

TOEPASSINGSDOMEIN

- Substraat (onderdeel van het gevelelement): Gipsvezelplaat van Euroklasse A2-s1,d0, met een dikte van 12,5 mm en een densiteit van $1150 \pm 50 \text{ kg/m}^3$
- Luchtsponw van minstens 40 mm
- Vezelcementplaten van hetzelfde type, maar met verschillende dimensies van lengte en breedte
- Vezelcementplaten met en zonder open verticale en/of horizontale voegen met een voegbreedte van 20 mm en kleiner
- Bevestiging vezelcementplaten:
 - Geldig voor alle metalen bevestigingen (behalve aluminium) zoals bijvoorbeeld nagels en rivetten
 - Bevestigd op verschillende (verder of dichter) horizontale of verticale fixatie afstanden
 - Bevestigd op houten spijkerregels
- Met isolatie zoals getest (minerale wol 120 mm). Ook geldig zonder thermische isolatie in de spouw of met andere types isolatie van ten minste Euroklasse A2-s1,d0 (volgens EN 13501-1), zolang er maar een 38 mm geventileerde luchtsponw aanwezig is direct na de vezelcementplaat.
- Zonder voegband

PRODUCTPARAMETERS

Vezelcement plaat (Blucad)

- Geldig voor vezelcementplaten met dezelfde formulatie van de basisplaat, dezelfde dikte, dezelfde densiteit en met dezelfde afwerking of coating dikte zoals gebruikt voor de test
- Met een dikte van 10 mm en groter
- Met een densiteit van $1420 \text{ kg/m}^3 \pm 150 \text{ kg/m}^3$
- Met een verschillende oppervlaktestructuur (glad of met reliëf)
- Kleur: Beige
- Geen brandvertragers

Steenstrips (afwerkingslaag)

- Dimensies steenstrips: 210 mm x 50 mm
- Dikte: 5 mm
- Totaal oppervlaktegewicht, inclusief lijm en voegsysteem: 10000 g/m^2
- Gebruik van brandvertragers: Nee
- Kleur: Rood
- Gebruikte hoeveelheid lijmmortel / voegmortel: 3000 g/m^2
- Oppervlaktegewicht wapeningsnet: 190 g/m^2

Voor informatie over de andere componenten van het gevelsysteem – zie productbeschrijving in §1b van classificatierapport nr. 19869D