

KOMO® ATTEST

«Nummer»

Uitgegeven op: «AfgifteOp»
Geldig tot: «GeldigTot»

«PVvervangt»«PVNummer»
«PVuitgegeven»«PVAfgifteOp»

<<Adressen>>

«Bedrijfsnaam»

vliesgevels van «materiaal» uit het «productnaam» systeem voor toepassing in uitwendige scheidingsconstructies

Verklaring van CI

Dit attest is op basis van BRL 2705: 18-11-2021 + wijzigingsblad d.d. 05-12-2023 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van CI.

De prestaties van de vliesgevels uit bovengenoemd systeem in uitwendige scheidingsconstructies zijn beoordeeld in relatie tot het Besluit bouwwerken leefomgeving en de uitgangspunten voor de beoordeling worden periodiek herbeoordeeld.

Op basis daarvan verklaart CI dat:

De met de vliesgevels, opgebouwd uit bovengenoemd profielsysteem, samengestelde uitwendige scheidingsconstructies prestaties leveren zoals opgenomen in dit attest en de uitwendige scheidingsconstructies voldoen aan de in dit attest opgenomen eisen van het Besluit bouwwerken leefomgeving, mits:

- wordt voldaan aan de in dit attest vastgelegde technische specificatie(s) en toepassingsvoorwaarden;
- de vervaardiging en montage van de vliesgevels geschieden overeenkomstig de in dit attest vastgelegde voorschriften en/of verwerkingsmethoden.

In het kader van dit attest vindt geen controle plaats van de productie van de vliesgevels, noch op de samenstelling van en/of montage in uitwendige scheidingsconstructies.

Voor CI

<naam>
(Functie>

«Image:Picture5»

Het attest is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl. De gebruikers van dit attest wordt geadviseerd op www.CI.nl te controleren of dit document nog geldig is.

Dit attest bestaat uit «Pagina» bladzijden.



Besluit bouwwerken leefomgeving

Product is:
Eenmalig beoordeeld
op prestatie in de
toepassing.
Herbeoordeling
minimaal elke 5 jaar

IDENTIFICATIE VAN HET PRODUCT

Producten conform dit attest kunnen geïdentificeerd worden door deze duurzaam te voorzien van de naam c.q. het logo van de attesthouder, tezamen met vermelding van het attestnummer. Een en ander zoals hiernaast aangegeven.

De vermelding van toepassingsindicaties voor wind- en waterdichtheid zijn overeenkomstig de waarden zoals vermeld in hoofdstuk 3 en voor sterkte en stijfheid overeenkomstig de rekenwaarde voor de sterkte. Toepassingsindicaties kunnen vermeld zijn op de begeleidende documenten, op de projecttekeningen of op de identificatiezegel. Indien de zegel wordt aangebracht door de attesthouder, dient deze als volgt te zijn uitgevoerd:

LOGO
attest-
houder

«Bedrijfsnaam»
Attestnummer: «SimpleNumer»

PRESTATIES IN DE TOEPASSING OP GROND VAN HET BOUWBESLUIT

Tabel 1

Besluit bouwwerken leefomgeving						
Par.	Art.	Lid	Omschrijving	Bepalingsmethode	Grenswaarde	Prestatie
4.2.1	4.12 4.13 4.14	- 2 facultatief 1 en 2	Algemene sterkte van de bouwconstructie	NEN-EN-1990 NEN-EN 1991 (eigen gewicht) NEN-EN 1991-1-4 (wind) NEN-EN 1991-1-1 (opgelegde vervorming) of alt. bepalingmethode NEN 2608	Niet bezwijken bij minimaal 1kN/m2	Geschikt voor de toepassing (als vloerafscheiding)
4.2.3	4.20 4.21 4.22		Afscheiding van vloer, trap en hellingbaan	NEN-EN 1991 (eigen gewicht) of alt. bepalingmethode volgens §4.2.1 van BRL 2705	Vloeren ≥ 1,00 m boven het aansluitende terrein: niet beweegbare delen tot 1,00 m boven het vloerpeil. Vloeren ≥ 13,00 m boven het aansluitende terrein: tot 1,20 m boven vloerpeil.	Geschikt voor de toepassing.
4.2.7	4.43 4.44 4.46	5	Beperking van het ontwikkelen van brand en rook	NEN-EN 13501-1/ Europese beschikking 96/603/EEC NEN-EN 13501-1	Klasse A1, A2, B, C, D Rookklasse S2	Ten minste klasse D Ten minste rookklasse S2
4.2.16 9	4.100		Inbraakwerendheid, nieuwbouw	NEN 5096	Weerstandsklasse 2	Tenminste weerstandsklasse 2
4.3.1	4.102 4.103 4.104		Bescherming tegen geluid van buiten, nieuwbouw	NEN 5077 of art.4.6 van NEN-EN 13830	≥ 23dB (zie paragraaf 3.2.1)	Karakteristieke geluidwering is niet bepaald. D.m.v. berekeningen, danwel beproeving volgens NEN 5077 moet worden aangetoond dat de geluidwering van de totale constructie aan de eis voldoet.
4.3.5	4.118	1	Wering van vocht	NEN-EN 12155 of alt. Bepalingsmethode NEN-EN 12155	Waterdicht	Zie tabel 3
4.3.9	4.144	1	Beschermen tegen ratten en muizen	Meting	Geen openingen > 0,01 m	voldoet
4.4.1	4.153 4.154 4.155		Warmtedoorgangscoefficient Lucht volumestroom	NTA 8800 NEN 2686 of alt. bepalingmethode NEN-EN 12153	$U \leq 2.2 \text{ W/m}^2\text{K}$ (zie paragraaf 3.3.1) zie par. 3.4.2	voldoet

WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering van onder dit attest geleverde producten of conform de technische specificaties als omschreven in dit attest:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- identificatie conform de specificatie in dit attest op de producten is aangebracht;
- de producten geen zichtbare beschadigingen en/of gebreken vertonen als gevolg van transport of anderszins;
- voldaan is aan wettelijke eisen in verband met de toepassing.

Dit attest is door CI afgegeven voor het op blad 1 vermeld profielsysteem. Uitsluitend is beoordeeld dat het systeem geschikt is om vliesgevels te vervaardigen volgens eisen conform BRL 2705.

Indien u op grond van het hiervoor gestelde en/of op grond van uw eigen bevindingen tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met de houder van dit attest en zonodig met CI.

Controleer of dit attest nog geldig is. Raadpleeg hiertoe de website van CI: www.CI.nl.

De uitspraken in dit attest mogen niet worden gebruikt ter vervanging van de CE-markering en/of de bijbehorende verplichte Prestatieverklaring.



SKG-KOMO attest inbraakwerendheidsklasse 2

Deze kwaliteitsverklaring is **alleen geldig** voor de beschreven gevelelementen **binnen de** in de technische omschrijving vermelde maximale **afmetingen**.

Vakvulling

Glas volgens NEN 5096 klasse 2 (RC2N)

- Tenminste klasse P4A volgens NEN-EN 356 of
- Isolatieglas waarvan minimaal 1 glasblad bestaat uit enkel glas, niet zijnde draadglas, met breukgedrag 'A' volgens NEN-EN 12600 of
- Isolatieglas dat bestaat uit minimaal twee glasbladen van gelaagd glas, waarvan elke glasplaat breukgedrag 'A' heeft volgens NEN-EN 12600

Glas volgens EN 1627 klasse RC2

- Tenminste klasse P4A volgens NEN-EN 356. Dit kan enkel glas zijn, of isolerend dubbelglas, als het glaspakket maar aan de genoemde klasse voldoet.

Paneel

Bij inbraakwerendheidsklasse 2 volgens NEN 5096 dient een paneel te worden toegepast dat aantoonbaar voldoet aan de eisen uit de vigerende versie van SKG-IKOB-KE 3103.

Een paneel dat op de SKG-IKOB-KE 3103 is gecertificeerd, gemonteerd is volgens de montage-instructie zoals beschreven in het betreffende certificaat en gemonteerd is zoals glas, als vermeld in de technische specificaties van dit attest, voldoet hieraan.

Opgenomen gevelelementen met afmetingen buiten vermelde afmetingen volgens NEN 5096 en EN 1627:

Gevelelementen met andere afmetingen dan getest en vermeldt bij de technische specificaties hebben dezelfde inbraakwerende eigenschappen mits:

- de afmetingen; de hoogte en de breedte, variëren tot **de vermelde $H_{\min - \max}$ en $B_{\min - \max}$** ;
- gevelelementen die uitgevoerd worden kleiner dan het geteste exemplaar, voorzien zijn van een gelijk aantal sluitpunten als bij het geteste exemplaar;



Technische specificatie	Grondslag: .
Gevelelement:	
Afm. kozijn:	
Verankering:	
Vulling:	
Glasvatting:	
Glasmontage:	
Profielen:	
Kozijn:	
Vleugel:	
Glaslat:	
Dichting:	
Uittil beveiliging:	
Oploop:	

