



# KOMO<sup>®</sup> Productcertificaat K24668/28



Uitgegeven 2022-05-01 Vervangt K24668/27  
Geldig tot Onbepaald d.d. 2022-04-01  
Pagina 1 van 3

## Platen en dekens van minerale wol **Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V.**

### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1308 "Platen en dekens van minerale wol voor thermische isolatie" d.d. 2012-10-30 inclusief wijzigingsblad d.d. 2014-12-31, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij platen en dekens van minerale wol worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan **verklaart Kiwa dat:**

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde platen en dekens van minerale wol bij aflevering voldoen aan:
  - de in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie(s);
  - de in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen;

mits de platen en dekens van minerale wol voorzien zijn van het KOMO<sup>®</sup>-merk op een wijze als aangegeven in dit productcertificaat

De essentiële kenmerken, zoals vastgelegd in de van toepassing zijnde Europese norm, en de bijbehorende controle van het kwaliteitssysteem van deze kenmerken maken geen onderdeel uit van deze verklaring.

Ron Scheepers  
Kiwa

*Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl).*

*Gebruikers van dit productcertificaat worden geadviseerd om te controleren of deze nog geldig is, raadpleeg hiertoe de website van Kiwa: [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).*

**Kiwa Nederland B.V.**  
Sir Winston Churchillaan 273  
Postbus 70  
2280 AB RIJSWIJK  
Tel. 088 998 44 00  
Fax 088 998 44 20  
info@kiwa.nl  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V.  
Parallelweg 20  
4878 AH ETTEN-LEUR  
Tel. 076-5080000  
info@isover.nl  
[www.isover.nl](http://www.isover.nl)

**Productielocatie**  
Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V.  
Parallelweg 20  
4878 AH ETTEN-LEUR  
Tel. 076-5080000  
info@isover.nl  
[www.isover.nl](http://www.isover.nl)



**Beoordeeld is:**

- Kwaliteitssysteem
- Product
- Periodieke controle

Platen en dekens van minerale wol

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de door Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V. geproduceerde platen en dekens van minerale wol voor thermische isolatie en de bijbehorende productkenmerken.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat: zie tabel 1.

Tabel 1 - Productoverzicht met eigenschappen

| Productnaam            | Lengte (mm)   | Breedte (mm)    | Bekleding  |
|------------------------|---------------|-----------------|--|
| <b>Dekens</b>          |               |                 |  |
| IBR D0 Alukraft        | <sup>1)</sup> | 1200            | een zijde alukraft                               |
| Rollisol plus          | <sup>1)</sup> | 350/450/600     | een zijde alukraft + spijkerflens                |
| Comfi Alu              | <sup>1)</sup> | 350/450/600     | een zijde alukraft + spijkerflens                |
| Soneroll G3            | <sup>1)</sup> | 400/600         | een zijde glasvlies                              |
| Metal building roll    | <sup>1)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Cladiroll              | 4000          | 505/605         | eenzijdig glasvlies                              |
| Systemroll 400         | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | <sup>3)</sup>                                    |
| Systemroll G3 400      | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | <sup>3)</sup>                                    |
| Systemroll 700         | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | <sup>3)</sup>                                    |
| Systemroll G3 700      | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | <sup>3)</sup>                                    |
| Systemroll 1000        | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Systemroll G3 1000     | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Systemroll 900         | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Dak Systemroll G3 1000 | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Comfortroll XS         | <sup>2)</sup> | <sup>2)</sup>   | 1 zijde glasvlies, 1 zijde Alukraft              |
| <b>Platen</b>          |               |                 |  |
| Sonepanel 36           | <sup>1)</sup> | 600             | -  |
| Sonestrong Pro         | 1250          | 595             | 1 zijde B40, wit gelakt alu en geweven glasvlies |
| Metal building panel   | <sup>1)</sup> | <sup>2)</sup>   | -  |
| Façade 40              | <sup>1)</sup> | <sup>1)</sup>   | tweezijdig glasvlies                             |
| Mupan Façade           | <sup>1)</sup> | <sup>1)</sup>   | tweezijdig glasvlies                             |
| Mupan Ultra XS         | 1200          | 800             | 1 zijde reflecterende folie + 1 zijde glasvlies  |
| Mupan Plus XS          | 1200          | 800             | tweezijdig glasvlies                             |
| Cladisol               | 1500          | 505/605         | eenzijdig glasvlies                              |
| Cladisol ZS-4          | 1500          | 505/605         | eenzijdig glasvlies                              |
| Cladisol ZS-6          | 1500          | 505/605         | eenzijdig glasvlies                              |
| Cladisol PL (ZS)       | 1500          | 505/605         | 1 zijde B40                                      |
| Comfortpanel           | 1500          | 370/380/570/600 | 1 zijde glasvlies+ 1 zijde glasvlies             |
| Comfortpanel 32        | 1500          | 600             | Tweezijdig polyestervlies                        |
| Comfortpanel 32 ZS     | 1500          | 600             | Tweezijdig polyestervlies                        |
| Cladipan 32            | 1500          | 405/455/505/605 | eenzijdig glasvlies                              |
| Cladipan 31            | 1500          | 405/455/505/605 | eenzijdig glasvlies                              |
| Cladipan 31 Ultra      | 1500          | 405/455/505/605 | 1 zijde reflecterende folie +1 zijde glasvlies   |
| Multimax 31 Ultra      | 1200          | 800             | 1 zijde reflecterende folie +1 zijde glasvlies   |

<sup>1)</sup> De lengte is afhankelijk van de toepassing.

<sup>2)</sup> De afmetingen zijn afhankelijk van de maatvoering van de prefab-elementen.

<sup>3)</sup> Het product kan naar keuze voorzien worden van één van de onder "vorm en samenstelling" vermelde bekledingen.

Platen en dekens van minerale wol

**2. MERKEN EN AANDUIDINGEN OP DE PRODUCTEN OF VERPAKKINGEN**

De producten of verpakkingen worden gemerkt met:

- De aanduiding KOMO<sup>®</sup> of het KOMO<sup>®</sup>-merk gevolgd door het certificaatnummer. De uitvoering van het merk is als volgt:



**K24668**

- productnaam;
- fabrieksnaam of gedeponeerd handelsmerk;
- productielocatie;
- productiecode of productiedatum;
- nominale lengte, breedte en dikte;
- aanduidingscode volgens de van toepassing zijnde Europese norm;
- type bekleding, indien aanwezig;
- aantal stuks en oppervlak in de verpakking;
- productiejaar (de laatste twee cijfers).

**3. PRODUCTKENMERKEN**

De producten voldoen aan de in BRL 1308 vastgelegde producteisen.

Vorm en samenstelling

Rechthoekige vlakke platen of rollen (dekens) bestaande uit thermoharder-gebonden anorganische vezels.

De producten zijn al dan niet voorzien van een bekleding, welke kan bestaan uit glasvlies, alu-kraft, danwel gewapend kraft-alu, eventueel voorzien van spijkerflens, gewapend alu of aluminiumfolie.

Voor alle producten geldt dat ze uiterlijk gaaf moeten worden geleverd. Dit betekent geen putten, breuk of ongelijke kanten.

In de onderstaande tabel zijn de waarden van de productkenmerken opgenomen die deel uitmaken van dit KOMO-productcertificaat.

**Tabel 2 - Minerale wol**

| Kenmerk   | Bepalingmethode  | Eis BRL  | Waarde   |
|---|------------------|--|--|
| Lengte en breedte <sup>1)</sup>   | EN 822           | Opgave fabrikant   | Zie tabel 1  |
| Lengte- en breedtetolerantie  | EN 822           | l: ± 2 %, b: ± 1,5 %   | l: ± 2 %, b: ± 1,5 %   |
| Haaksheid (niet voor dekens)  | EN 824           | S <sub>b</sub> ≤ 5 mm/m  | S <sub>b</sub> ≤ 5 mm/m  |
| Vlakheid (niet voor dekens)   | EN 825           | S <sub>max</sub> ≤ 6 mm  | S <sub>max</sub> ≤ 6 mm  |
| Dimensionele stabiliteit 48 uur bij 23 °C en 90% relatieve luchtvochtigheid | EN 1604          | Δε <sub>l</sub> ≤ 1%<br>Δε <sub>b</sub> ≤ 1%<br>Δε <sub>d</sub> ≥ - 1%               | Δε <sub>l</sub> ≤ 1%<br>Δε <sub>b</sub> ≤ 1%<br>Δε <sub>d</sub> ≥ - 1%               |
| Hechtsterkte van verkleefde bekledingen (indien van toepassing)             | BRL 1308 § 4.3.1 | Hechtsterkte minimaal 2 N per 300 mm bekleding, dan wel bezwijken in de minerale wol | Hechtsterkte minimaal 2 N per 300 mm bekleding, dan wel bezwijken in de minerale wol |

<sup>1)</sup> Afwijkende afmetingen zijn in overleg met de fabrikant mogelijk.

**4. WENKEN VOOR DE AFNEMER**

Controleer bij aflevering van de onder “technische specificatie” vermelde producten of:

- geleverd is wat is overeengekomen;
- het merk en de wijze van merken juist zijn;
- de producten geen zichtbare gebreken vertonen als gevolg van transport en dergelijke.

In het kader van dit productcertificaat vindt geen controle plaats van de juistheid van de prestaties van de essentiële kenmerken.

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

Indien u op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring overgaat, neem dan contact op met:

- Saint-Gobain Construction Products Nederland B.V.
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de in dit productcertificaat opgenomen bepalingen.

Neem de in dit productcertificaat opgenomen toepassingsvoorwaarden en verwerkingsvoorschriften in acht.

Controleer of dit productcertificaat nog geldig is, raadpleeg hiervoor de website [www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl).

