



# KOMO®

## Productcertificaat

### K55009-8



Uitgegeven	2025-12-15	Vervangt	K55009-07
Geldig tot	Onbepaald	d.d.	2021-08-01
Pagina	1 van 3		



## Platen en vormstukken van EPS voor thermische isolatie

### Dawo Eps B.V.

#### VERKLARING VAN KIWA

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1306 "Platen en vormstukken van geëxpandeerd polystyreen (EPS) voor thermische isolatie" d.d. 30-10-2012 inclusief wijzigingsblad d.d. 31-12-2014, afgegeven conform het Kiwa-Reglement voor Certificatie.

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

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde platen en vormstukken van EPS 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 vormstukken van EPS voorzien zijn van het KOMO®-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.

Wim van Loon  
Managing Director Nederland

*Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: [www.komo.nl](http://www.komo.nl)  
Gebruikers van dit productcertificaat wordt geadviseerd om te controleren of dit 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](mailto:info@kiwa.nl)  
[www.kiwa.nl](http://www.kiwa.nl)

**Certificaathouder**  
Dawo Eps B.V.  
Industrieweg 5  
7161 BX NEEDE  
Tel. 0545-292251  
[info@dawo-eps.nl](mailto:info@dawo-eps.nl)  
[www.dawo-eps.nl](http://www.dawo-eps.nl)

**Productielocatie**  
Dawo Eps B.V.  
Industrieweg 5  
7161 BX NEEDE  
Tel. 0545-292251  
[info@dawo-eps.nl](mailto:info@dawo-eps.nl)  
[www.dawo-eps.nl](http://www.dawo-eps.nl)

Dawo Oost B.V. Goor  
Klavermaten 22  
7422 DD GOOR  
Tel. 0545-292251  
[info@dawo-eps.nl](mailto:info@dawo-eps.nl)  
[www.dawo-eps.nl](http://www.dawo-eps.nl)



**Beoordeeld is:**

- Kwaliteitssysteem
- Product

**Periodieke controle**

Platen en vormstukken van EPS voor thermische isolatie

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

Dit productcertificaat heeft betrekking op de door Dawo Eps B.V. geproduceerde platen en vormstukken van EPS en de bijbehorende productkenmerken.

De volgende producten vallen onder dit productcertificaat

Productieocatie Neede:

- EPS 80
- EPS 100
- EPS 150
- EPS 200
- EPS 250

Productielocatie Goor:

- EPS 60 Gevel 031

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:



**K55009**

- EPS-type;
- 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.

3. PRODUCTKENMERKEN

De producten voldoen aan de in BRL 1306 vastgelegde producteisen.

Vorm en samenstelling

Rechthoekige platen van geëxpandeerd polystyreen.

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 1 - Geëxpandeerd polystyreen (EPS)

Kenmerk	Bepalingmethode	Eis BRL	Waarde
Lengte en breedte <sup>1)</sup>	EN 822	Opgave fabrikant	l: 2000 mm en b: 1200 mm <sup>1)</sup>
Lengte- en breedtetolerantie	EN 822	$\leq \pm 0,6\%$ of $\pm 3$ mm <sup>2)</sup> $\leq \pm 0,6\%$ of $\pm 3$ mm <sup>2)</sup>	$\leq \pm 0,6\%$ of $\pm 3$ mm <sup>2)</sup> $\leq \pm 0,6\%$ of $\pm 3$ mm <sup>2)</sup>
Haaksheid	EN 824	$S_{bi} \leq \pm 5$ mm/m	$S_{bi} \leq \pm 5$ mm/m
Vlakheid	EN 825	$S_{max} \leq \pm 5$ mm	$S_{max} \leq \pm 5$ mm
Dimensionele stabiliteit 48 uur bij 70 °C en 90% relatieve luchtvochtigheid	EN 1604	$\Delta\epsilon l \leq 1\%$ $\Delta\epsilon b \leq 1\%$ $\Delta\epsilon d \leq 1\%$	$\Delta\epsilon l \leq 1\%$ $\Delta\epsilon b \leq 1\%$ $\Delta\epsilon d \leq 1\%$
Dimensionele stabiliteit onder normale laboratoriumcondities	EN 1603	$\Delta\epsilon l \leq \pm 0,5 \%$ $\Delta\epsilon b \leq \pm 0,5 \%$	$\Delta\epsilon l \leq \pm 0,5 \%$ $\Delta\epsilon b \leq \pm 0,5 \%$
Rechthoekigheid van de kanten	BRL 1306 § 4.5.1	Afwijking t.o.v. een rechte lijn is max. 1 mm	Afwijking t.o.v. een rechte lijn is max. 1 mm

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

<sup>2)</sup> Dat wat de grootste numerieke waarde geeft is bepalend.

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.



## Platen en vormstukken van EPS voor thermische isolatie

---

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:

- Dawo Eps B.V.
- en zo nodig met:
- Kiwa Nederland B.V.

Voer de opslag, het transport en de verwerking uit overeenkomstig de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

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