

KOMO[®]

productcertificaat

Nummer

Vervangt

Uitgegeven

d.d.

Geldig tot

Onbepaald

Pagina

1 of «3»

Gipskartonplaat

«Naam certificaathouder»

VERKLARING VAN CI

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1009 "Gipskartonplaat" d.d. 10-01-2017 afgegeven conform het CI Reglement voor Productcertificatie.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij «naam product» worden periodiek gecontroleerd.

Op basis daarvan verklaart CI dat het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat «de/het» door de certificaathouder geleverde «naam product» bij aflevering «voldoen/t» aan:

- De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie,
 - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen
- mits «de/het» «naam product» voorzien «zijn/is» 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.

CI

Dit productcertificaat is opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl.

Advies: raadpleeg www.CI.nl om na te gaan of dit productcertificaat geldig is.

Certificaathouder

Beoordeeld is:
kwaliteitssysteem
product
Periodieke controle

«Naam product»

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

1.1 ONDERWERP

«Productnaam/Gipskartonplaten» voor toepassing in de woning- en utiliteitsbouw. De volgende typen worden geleverd onder dit KOMO[®] productcertificaat:
«opgaaf typen»

1.1.1 Vorm en samenstelling

«opgaaf producent»

1.1.2 Nominale Afmetingen (optioneel)

Dikte : «opgaaf producent»

Lengte : «opgaaf producent»

Breedte : «opgaaf producent».

1.2 VOORWAARDEN WAARAAN DE GIPSKARTONPLAAT MOET VOLDOEN (optioneel)

De uitspraken in dit productcertificaat voor «productnaam» zijn geldig indien deze voldoet aan de voorwaarden uit tabel 1.

Tabel 1: Voorwaarden

Kenmerk	Bepalingsmethode	Voorwaarde
Brand- en rookklasse	BRL 1009, § 4.2	«voldoet aan eis» of $\geq$ «D-s2»
Afschuifsterkte (facultatief)	NEN-EN 520, § 5.13	$\geq$ «opgaaf producent»
Breuklast, - transversaal, type(n) - longitudinaal, type(n)	NEN-EN 520, § 5.7	«voldoet aan eis» of $\geq$ «160» N «voldoet aan eis» of $\geq$ «400» N
Thermische geleidbaarheid (λ_{23-50})	NEN-EN 12524	«voldoet aan eis» of $\leq$ «0,25» W/(m·K)
Waterdampdiffusieweerstandsfactor μ , type E	«NEN-EN-ISO 12572» of «NEN-EN 12524»	«voldoet aan eis» of $\leq$ 25

1.3 PRODUCTKENMERKEN

Het product voldoet aan de in BRL 1009 vastgelegde producteisen.

«Of»

In tabel 2 zijn de waarden van de productkenmerken opgenomen die deel uit maken van dit productcertificaat. Deze voldoen aan de in de tabel gespecificeerde waarden.

Tabel 2: Productkenmerken

Kenmerk	Bepalingsmethode	Waarde
Maattoleranties dikte: - typen A, D, E, F, H, I en R - type P	BRL 1009, § 4.6	6,0 t/m 15,0 mm: / $\geq$ 18,0 mm: +/- 0,5 mm ¹⁾ / +/- 0,04 * d ¹⁾ +/- 0,6 mm
Maattoleranties breedte: - typen A, D, E, F, H, I en R - type P	BRL 1009, § 4.6	600 t/m 1250 mm: + 0 / - 4 mm + 0 / - 8 mm
Maattoleranties lengte: - typen A, D, E, F, H, I en R - type P	BRL 1009, § 4.6	T.o.v. opgaaf nominale waarde producent: + 0 / - 5 mm + 0 / - 6 mm
Haaksheid: - typen A, D, E, F, H, I en R - type P	BRL 1009, § 4.7	$\leq$ 2,5 mm /m Geen eis
Kantafwerking (halfronde) afgeschuinde kant, langszijde - diepte - breedte	BRL 1009, § 4.8	0,6 – 2,5 mm 40 – 80 mm
Kantafwerking korte zijde (optioneel) - diepte - breedte	BRL 1009, § 4.9	«opgaaf producent» mm «opgaaf producent» mm
Stabiliteit bij verhoogde temperatuur, type F	BRL 1009, § 4.10	Voldoet aan eis
Dichtheid, type D	BRL 1009, § 4.11	$\geq$ 800 kg/m ³
Vochtgehalte	BRL 1009, § 4.12	$\leq$ 2,0 % (m/m)
Wateropname, typen H (en E): - wateropname van het oppervlak - totale wateropname	BRL 1009, § 4.13	(E)H1: $\leq$ 180 g/m ² $\leq$ 5 % (E)H2: $\leq$ 220 g/m ² $\leq$ 10 % (E)H3: $\leq$ 300 g/m ² $\leq$ 25 %
Oppervlaktehardheid, type I	BRL 1009, § 4.15	Voldoet aan gestelde eis

«Naam product»

Kenmerk	Bepalingsmethode	Waarde
Luchtdoorlaatbaarheid (verplicht bij toepassing buitenzijde binnenspouwblad)	BRL 1009, § 4.16	$\leq 1,4 \times 10^{-6} \text{ m}^3 / \text{m}^2 \cdot \text{s Pa}$
Kartoneigenschappen (verplicht indien gewicht > 300 g/m ²)	BRL 1009, § 4.17	> «opgaaf producent» g/m ²

¹⁾ Het maximale verschil in de dikte tussen de individuele metingen mag niet meer dan 0,8 mm bedragen.

1.4 MERKEN

De producten worden gemerkt met het KOMO[®]-woord- of beeldmerk.

De uitvoering van dit merk is als volgt:

KOMO

KOMO woordmerk



KOMO beeldmerk

Plaats van het merk: het KOMO merk en de verplichte aanduidingen worden aangebracht op het product en/of op de verpakking.

Verplichte aanduidingen:

- Fabrieksnaam en/of gedeponeerd handelsmerk;
- Plaatype
- Productiedatum;
- KOMO woord- of beeldmerk en certificaatnummer.

Het merk en de productiedatum wordt geplaatst op de rugzijde van iedere gipskartonplaat en/of afleveringsdocumenten.

2. WENKEN VOOR DE AFNEMER

Inspecteer bij aflevering 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.

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

- «Certificaathouder»

en zo nodig met:

- CI

Raadpleeg voor de juiste wijze van opslag, transport en verwerking de verwerkingsvoorschriften van de certificaathouder.

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.