

Certificaathouder

Etex Building Performance BV
Oosterhorn 32- 34
9936 HD Farmsum
T: +31 (0)596) 649 300
E: info@siniat.nl
I: www.siniat.nl

Productielocatie

Etex Building Performance GmbH
Werk Hartershofen
D-91628 Steinsfeld
T: +49 (0) 98 61 40 743

Productielocatie

Etex Building Performance GmbH
Werk Peitz
Am Kraftwerk Jänschwalde
D-03185 Peitz

Gipskartonplaat Siniat LaDura Premium

Verklaring van SKG-IKOB

Dit productcertificaat is op basis van BRL 1009 "Gipskartonplaat" d.d. 10-01-2017, afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

Het kwaliteitssysteem en de productkenmerken behorende bij gipskartonplaat worden periodiek gecontroleerd. Op basis daarvan verklaart SKG-IKOB dat:

- Het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder geleverde gipskartonplaat bij aflevering voldoet aan:
 - De in dit productcertificaat vastgelegde technische specificatie.
 - De in dit productcertificaat en in de BRL vastgelegde producteisen mits de gipskartonplaat voorzien 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

Voor SKG-IKOB



ir. H.A.J. van Dartel
Certificatiemanager

Dit productcertificaat is voorts opgenomen in het overzicht op de website van Stichting KOMO: www.komo.nl. De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring worden geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit productcertificaat nog geldig is.
Dit productcertificaat bestaat uit 4 bladzijden.

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

T 088-2440100
info@skgikob.nl
www.skgikob.nl



Beoordeeld is:
-kwaliteitssysteem
-product
Periodieke controle

1. TECHNISCHE SPECIFICATIE

1.1 ONDERWERP

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

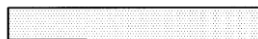
- Type F: Gipskartonplaat met verhoogde kersamenhang bij hoge temperaturen.
- Type D: Gipskartonplaat met een vastgelegde dichtheid.
- Type H1: Geïmpregneerde gipskartonplaat met vertraagde wateropname.
- Type I: Gipskartonplaat met verhoogde oppervlakte hardheid.
- Type R: Gipskartonplaat met verhoogde sterkte.

1.1.1 Vorm en samenstelling

Rechthoekige, vlakke platen bestaande uit een kern van gips, eventueel voorzien van toeslagstoffen, waarvan de zichtzijde, rugzijde en langskanten zijn ingesloten door karton. De langskanten zijn uitgevoerd op één van de hieronder weergegeven wijzen.



Afgeschuinde kant (AK)



Volle kant (VK)

Optioneel: De korte zijden van de plaat kunnen zijn voorzien van een profilering.

1.1.2 Nominale Afmetingen

- Dikte: 10, 12.5 en 15 mm.
- Lengte: volgens leveringsprogramma opgaaf lengtemaat / -maten.
- Breedte: volgens leveringsprogramma opgaaf breedtemaat / -maten.

1.2 VOORWAARDEN WAARAAN DE GIPSKARTONPLAAT MOET VOLDOEN (optioneel)

De uitspraken in dit productcertificaat voor gipskartonplaat 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 BRL 1009, 4.2
Breuklast, - transversaal, typen F, D, H1, I, R - longitudinaal, typen F, D, H1, I, R	NEN-EN 520, 5.7	Voldoet aan eis BRL 1009, 4.4 Voldoet aan eis BRL 1009, 4.4
Thermische geleidbaarheid (λ_{23-50})	NEN-EN 12524	0,25 W/(m·K)
Waterdampdiffusieweerstandsfactor μ , type E	NEN-EN-ISO 12572 of NEN-EN 12524	≤ 25

1.3 PRODUCTKENMERKEN

Het product voldoet aan de in BRL 1009 vastgelegde producteisen.

Kenmerk	Bepalingsmethode	Waarde
Maattoleranties dikte: - typen A, D, F, H1/H2, I en R - type P	BRL 1009, § 4.6	6,0 t/m 15,0 mm: / ≥ 18.0 mm: +/- 0,5 mm ¹⁾ / +/- 0,04 * d ¹⁾ +/- 0,6 mm
Maattoleranties breedte: - typen A, D, F, H1/H2, 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, F, H1/H2, 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, F, H1/H2, I en R - type P	BRL 1009, § 4.7	$\leq 2,5$ mm /m Geen eis
Kantafwerking (halfronde) afgeschuinde kant, langs zijde - 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 Opgaaf producent
Stabiliteit bij verhoogde temperatuur, type F	BRL 1009, § 4.10	Voldoet aan eis BRL 1009, § 4.10
Dichtheid, type D	BRL 1009, § 4.11	≥ 800 kg/m ³
Vochtgehalte	BRL 1009, § 4.12	$\leq 2,0$ % (m/m)
Wateropname, type H (en E): - wateropname van het oppervlak - totale wateropname	BRL 1009, § 4.13	(E)H1: ≤ 180 g/m ² ≤ 5 % (E)H2: ≤ 220 g/m ² ≤ 10 % (E)H3: ≤ 300 g/m ² ≤ 25 %
Oppervlaktehardheid, type I	BRL 1009, § 4.15	Voldoet aan eis BRL 1009, § 4.15
Luchtdoorlaatbaarheid (verplicht bij toepassing buitenzijde binnenspouwblad)	BRL 1009, § 4.16	$\leq 1,4 \times 10^{-6}$ m ³ / m ² ·s Pa
Kartoneigenschappen (verplicht indien gewicht > 300 g/m ²)	BRL 1009, § 4.17	Opgaaf producent

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 onderstaand KOMO[®]-woord- of beeldmerk en het certificaatnummer:

KOMO[®] Certificaat
SKGIKOB.008888



Certificaat
SKGIKOB.008888

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 beeld- of woordmerk en certificaatnummer

Het merk en de productiedatum worden 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:

- Etex Building Performance BV

en zo nodig met:

- SKG-IKOB Certificatie BV

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.