

SKG-IKOB PROCESCERTIFICAAT

SKGIKOB.012570.01.NL

Uitgegeven op: 28-03-2022
Geldig tot: 19-06-2022

Vervangt: SKGIKOB.011157.04.NL
Uitgegeven op: 02-12-2020



Certificaathouder

Takkenkamp Groep BV
Wilmersdorf 2
7327 AC Apeldoorn
T: +31 (0)880 273 710
E: info@takkenkampgroep.nl
I: www.takkenkampgroep.nl

Vestigingen:

Takkenkamp Midden BV
Takkenkamp Noord BV
Takkenkamp Oost BV
Takkenkamp West BV
Takkenkamp Zuid BV

Het aanbrengen van in-situ isolatiemateriaal en matrassen als (bodem)bedekking of bekleding in de kruipruimte

Verklaring van SKG-IKOB

Dit procescertificaat is op basis van BRL 2111 d.d. 19-10-2016 afgegeven conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat de door de certificaathouder verrichte werkzaamheden met betrekking tot (bodem)bedekking of bekleding in de kruipruimte bij voortdurend voldoen aan de in de beoordelingsrichtlijn vastgelegde eisen ten aanzien van het proces.
- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat, dat het eindresultaat van de door de certificaathouder verrichte werkzaamheden met betrekking tot (bodem)bedekking of bekleding in de kruipruimte op het moment van oplevering door de certificaathouder voldoet aan de in de beoordelingsrichtlijn vastgelegde eisen.
- met inachtneming van het bovenstaande het resultaat van de door de certificaathouder verrichte werkzaamheden in zijn toepassing voldoet aan de eisen van het Bouwbesluit zoals gespecificeerd in deze kwaliteitsverklaring.

Voor SKG-IKOB

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'J. Bogaard', is written over a light grey rectangular background.

ing. J. Bogaard
Certificatiemanager

De kwaliteitsverklaring is voorts opgenomen in het overzicht op de website van SKG-IKOB Certificatie B.V.
De gebruikers van deze kwaliteitsverklaring wordt geadviseerd op www.skgikob.nl te controleren of dit document nog geldig is.
Deze kwaliteitsverklaring bestaat uit 3 bladzijden.

SKG-IKOB Certificatie
Poppenbouwing 56
4191 NZ Geldermalsen

Postbus 202
4190 CE Geldermalsen

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

CERTIFICAAT

SKG-IKOB PROCESCERTIFICAAT

Takkenkamp Groep BV
Nummer: SKGIKOB.012570.01.NL

blad 2 van 3

PROCESPECIFICATIE

Onderwerp

Deze kwaliteitsverklaring heeft betrekking op de prestaties van het thermisch isoleren middels aanbrengen van in-situ aangebracht isolatiemateriaal, matrassen als bodembedekking of bekleding in de kruipruimten overeenkomstig de eisen welke zijn vastgelegd in BRL 2111-00 en de bijbehorende uitvoeringsrichtlijn.

PRESTATIES IN DE TOEPASSING

Bouwbesluit gerelateerde eisen en bepalingmethoden

Tabel Bouwbesluitgang

Tabel 1 – Relatie van de kwaliteitsverklaring met de voorschriften van het Bouwbesluit.

| Nr | Afdeling | Grenswaarde/ bepalingmethode | prestaties volgens kwaliteitsverklaring | opmerkingen i.v.m. toepassing |
|-----|------------------------------|--|---|--|
| 3.5 | Wering van vocht | Waterdicht volgens NEN 2778. | Bodemisolatie levert een positieve bijdrage aan het verlagen van de relatieve vochtigheid in de kruipruimte. | n.v.t |
| | | Factor van de temperatuur van de binnenoppervlakte $\geq 0,5$ of $0,65$ volgens NEN 2778. Opmerking: In het geval dat er sprake is van verbouw (artikel 3.24) geldt het rechtens verkregen niveau. | Bodemisolatie levert een positieve bijdrage aan de factor van temperatuur. | De minimaal toe te passen dikte van de isolatielaag om aan de gestelde eisen te voldoen moet per project door of namens de opdrachtgever worden bepaald. |
| 5.1 | Energiezuinigheid, nieuwbouw | Warmteweerstand $R_c \geq 3,5$ m ² .K/W volgens NEN 1068. Opmerking: In het geval dat er sprake is van verbouw (artikel 5.6) of tijdelijke bouw (artikel 5.7) geldt een eis van ten minste $1,3$ m ² .K/W. | Bodemisolatie levert een positieve bijdrage aan de energieprestatie van de woning. Per type bodemisolatie kan de energieprestatie worden bepaald. | |

MERKEN

De certificaathouder heeft het recht om het nevenstaande certificatiemerk te voeren t.a.v. het aanbrengen van in-situ isolatiematerialen en matrassen als (bodem)bedekking of bekleding in de kruipruimte



WENKEN VOOR DE AFNEMER

- De van toepassing zijnde eisen en specificaties voor het proces betreffen systeem- en/of producteisen, eventueel eisen te stellen aan bouwkundige details, uitvoeringseisen en eisen met betrekking tot de kwaliteitsbewaking. Deze eisen zijn vastgelegd in de vigerende beoordelingsrichtlijnen respectievelijk certificatieschema's; zie hiervoor het laatste door SKG-IKOB gepubliceerde overzicht.
- De certificaathouder dient te zijn vermeld in het laatste door SKG-IKOB gepubliceerde overzicht van procescertificaathouders.
- Het uitvoerende bedrijf dient het opgedragen werk vóór bij SKG-IKOB te melden en tevens de afnemer te informeren over mogelijke SKG-IKOB-inspecties.
- Klachten dienen in eerste instantie te worden gemeld bij de houder van het procescertificaat. Indien de afwikkeling van een klacht niet naar tevredenheid wordt uitgevoerd, kan men zich schriftelijk tot SKG-IKOB wenden. In voorkomende gevallen kan SKG-IKOB in het overleg tussen certificaathouder en afnemer met betrekking tot een klacht bemiddelen, een en ander conform het vigerende Reglement voor Attestering, Certificatie en Inspectie van SKG-IKOB.

SKG-IKOB PROCESCERTIFICAAT

Takkenkamp Groep BV
Nummer: SKGIKOB.012570.01.NL

blad 3 van 3

NAW-gegevens vestigingen:

Takkenkamp Midden BV

Wilmersdorf 2
7327 AC Apeldoorn

Takkenkamp Noord BV

Jupiter 2 A
8448 CD Heerenveen

Takkenkamp Oost BV

Handelsweg 1
7021 BZ Zelhem

Takkenkamp West BV

Mr. Jac. Takkade 3, Unit O
1432 CA Aalsmeer

Takkenkamp Zuid BV

Kasteleinenkampweg 9F
5222 AX 's-Hertogenbosch