

# Certificaat

**Product:** SlimFix  
Sandwich dakelementen

**Toepassing:** Dakelementen

**Certificaathouder:** IsoBouw Systems bv  
Kanaalstraat 107  
5711 EG Someren

telefoon: 0493 - 498111  
fax: 0493 - 495971  
e-mail: [info@isobouw.nl](mailto:info@isobouw.nl)  
website: [www.isobouw.nl](http://www.isobouw.nl)

**IsoBouw**

Innovatie in isolatie



## Verklaring van NIBE Research bv

Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv.

IsoBouw Systems bv voldoet met SlimFix in de toepassing van dakelementen aan de door het Nederlands Instituut voor Bouwbiologie- en Ecologie gestelde eisen, voor het voeren van het DUBOkeur®.

**DUBOKEUR®**



**Dit product is beoordeeld in de toepassing:  
Dakelementen (met een minimale Rc van 6,0 m<sup>2</sup>.K/W)**

ir. Jörg Blass  
(directie NIBE)

ing. Kamiel Jansen  
(projectleider)

## Nederlands Instituut voor Bouwbiologie en Ecologie bv

Voor milieubewust en gezond  
bouwen, wonen en werken.

Postbus 229, 1400 AE Bussum

telefoon +31 (0)35 - 6948233  
telefax +31 (0)35 - 6950042  
E-mail [info@nibe.org](mailto:info@nibe.org)  
Website [www.nibe.org](http://www.nibe.org)

Referentienummer: 722.67.16.11.042  
Uitgegeven: 15 December 2016  
Geldig tot: 15 December 2018

lid ONRI  
**nibe**



# Milieubeoordeling

**Product:** SlimFix

**Opdrachtgever:** IsoBouw Systems bv  
Kanaalstraat 107  
5711 EG Someren

**IsoBouw**

**Innovatie in isolatie**

telefoon: 0493 - 498111  
fax: 0493 - 495971  
e-mail: info@isobouw.nl  
website: www.isobouw.nl

**Type** EPS sandwich dakelementen

**Functionele Eenheid** Dakelement toegepast in de Agentschap NL Referentie Rijwoning op een hellend dak met een hellingshoek van 40 graden, met een meerveldsoverspanning, gedurende een periode van 75 jaar. Inclusief panlatten, tengels en exclusief dakbedekking en bevestigingsmiddelen. Vergeleken per functionele eenheid van 1 m<sup>2</sup> dakelement met een dusdanige isolerende waarde dat er voor de gehele dakconstructie minimaal een warmteweerstand (Rc) van 6,0 m<sup>2</sup>.K/W wordt behaald.

**Vergeleken met o.a.** Dak elementen; massief EPS; spaanplaat  
Dak elementen; houten ribben; EPS; spaanplaat  
Dak elementen; houten ribben; steenwol; spaanplaat  
Dak elementen; houten ribben; PIR; spaanplaat  
Dak elementen; houten ribben; PIR; OSB  
Dak elementen; massief PIR; multiplex  
Dak elementen; massief PIR; spaanplaat en OSB

**Resultaat** Dit product is beoordeeld als één van de beste dubokeuzes

## Verklaring van NIBE Research bv

Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv.

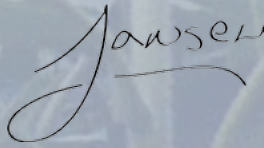
Dit product **voldoet** aan de criteria voor DUBOkeur®

**DUBOKEUR**®

Namens NIBE Research bv



ir. Jörg Blass  
(directie NIBE)



ing. Kamiel Jansen  
(projectleider)

Referentienummer: 22.67.16.11.043  
Bepaald op: 15-12-2016

**Nederlands Instituut voor  
Bouwbiologie en Ecologie bv**

Voor milieubewust en gezond  
bouwen, wonen en werken.

Postbus 229, 1400 AE Bussum

telefoon +31 (0)35 - 6948233

telefax +31 (0)35 - 6950042

E-mail info@nibe.org

Website www.nibe.org

lid ONRI  
**nibe**

