

CERTIFICAAT

Product: SlimFix XT Riet
Type: Sandwich dakelementen met rieten dakbedekking (welke bijdraagt aan de Rc-waarde)
Toepassing: Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m²K/W)

Certificaathouder: IsoBouw Systems b.v.

Verklaring van NIBE Research bv

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

IsoBouw Systems b.v. voldoet met het product SlimFix XT Riet in de toepassing van: "Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m²K/W)" aan de door het NIBE gestelde eisen voor het voeren van het DUBOkeur[®] merk.

DUBOKEUR[®]

Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat SlimFix XT Riet tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.



ir. Jörg Blass
(directie NIBE)



ir. Olga van der Velde
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: 15-12-2020

Geldig tot: 15-12-2022

IsoBouw
Innovatie in isolatie

Certificaathouder:
IsoBouw Systems b.v.
Kanaalstraat 107
5711 EG Someren
t: 0493 - 498111
e: info@isobouw.nl
w: www.isobouw.nl

NIBE
EXPERTS IN
SUSTAINABILITY

Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16A
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org

MILIEUBEORDELING

Product:**SlimFix XT Riet****Type:**

Sandwich dakelementen met rieten dakbedekking (welke bijdraagt aan de Rc-waarde)

Toepassing:Geïsoleerde hellend dakelementen (Rc 6,0m²K/W)**Functionele eenheid:**

Dakelement toegepast in de Agentschap NL Referentie Rijwoning op een hellend dak met een hellingshoek van 40 graden, met een meerveldoverspanning, gedurende een periode van 75 jaar. Inclusief panlatten, tengels en exclusief dakbedekking en bevestigingsmiddelen. Vergeleken per functionele eenheid van 1 m² dakelement met een dusdanige isolerende waarde dat er voor de gehele dakconstructie minimaal een warmteweerstand (Rc) van 6,0 m².KW wordt behaald.

Vergeleken met o.a.:

Dakelementen, massief EPS, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, EPS, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, steenwol, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, PIR, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, PIR, OSB

Resultaat:

Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product SlimFix XT Riet tot de milieutechnische top behoort en daarom een duurzame keuze is.

Verklaring van NIBE Research bv

Deze verklaring is op basis van het NIBE reglement (kenmerk 722.03.07.049) voor uitgifte van milieukwaliteitsverklaringen, uitgegeven door NIBE Research bv. Dit product voldoet aan de criteria voor DUBOkeur[®] en behoort tot de milieutechnische top binnen de getoetste toepassing en is daarom een duurzame keuze.

DUBOKEUR[®]

Namens NIBE Research bv



ir. Jörg Blass
(directie NIBE)



ir. Olga van der Velde
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op:**15-12-2020****Geldig tot:****15-12-2022**

IsoBouw
Innovatie in isolatie

Certificaathouder:
IsoBouw Systems b.v.
Kanaalstraat 107
5711 EG Someren
t: 0493 - 498111
e: info@isobouw.nl
w: www.isobouw.nl

NIBE
EXPERTS IN
SUSTAINABILITY

Campus Werkspoor
Nijverheidsweg 16A
3534 AM UTRECHT
T +31(0)88 998 37 75
E info@nibe.org
W www.nibe.org