

MILIEUBEDELING

Product: Unidek Aero DeLuxe

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 en met een meerveldoverspanning, gedurende een periode van 75 jaar. Inclusief panlatten en tengels, maar exclusief dakbedekking en bevestigingsmiddelen. Vergelijken 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.K/W wordt behaald.

Vergeleken met o.a.: Dakelementen, massief EPS, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, EPS, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, steenwol, spaanplaat
Dakelementen, houten ribben, PIR, OSB
Dakelementen, massief PIR, multiplex

Resultaat: Uit de toetsing die is uitgevoerd op basis van een levenscyclusanalyse (LCA), blijkt dat het product Unidek Aero DeLuxe 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)



ing. Laureen van Munster
(projectleider NIBE)

Uitgegeven op: 1-2-2022

Geldig tot: 1-2-2024



Certificaathouder:

Kingspan Unidek B.V.

Postbus 101
5420 AC Gemert
t: 0492 378 111
e: info@kingspanunidek.nl
w: www.kingspanunidek.nl



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