6 oktober 2026

Biobased AFTER BITES

Biobased het platte dak op!

De doggy bag met alle belangrijke leftovers uit de webinar

De vijf take-aways van deze sessie:



1. Bekijk vóór een platdakrenovatie met welke constructie je te maken hebt, en of de dakrenovatie op zichzelf staat of onderdeel is van een totale renovatie.
2. Inventariseer goed welke duurzame ambities of prestatie-eisen je nu of in de toekomst wilt realiseren. Die bepalen welke (hybride) biobased oplossing het beste past.
3. Welke constructie of duurzame ambities je ook hebt: laat altijd een dynamische vochtberekening (bijvoorbeeld met WUFI) van het toe te passen systeem opmaken.
4. Wees je bewust dat er op dit moment geen volledig biobased platdakoplossing is die aan alle prestatie-eisen en duurzame ambities voldoet.
5. Maak werk van hemelwatermanagementplannen, verwerk biobased isolatie altijd droog en voorkom onnodige vochtinsluiting. Zo verklein je de kans op vochtschade.

De twee belangrijkste vragen & antwoorden:

1. **Hoe voorkom je vocht- en schimmelproblemen bij het biobased na-isoleren van een plat dak?** Bij een houten warm compact dak plaats je zorgvuldig een dampvariabele folie, plak je naden en doorvoeren goed af en breng je een PIR plaat op het dak aan. Bij een betonnen warm dak werk je met een hemelwatermanagementplan en verwerk je de isolatie droog. In beide gevallen reken je de opbouw door met een dynamische vochtberekening.
2. **Hoe maak ik mijn biobased platdak geschikt voor PV en andere duurzame techniek?** Zulke installaties op het dak vragen om een betere beloopbaarheid voor onderhoud en om voldoende drukvastheid om het gewicht te dragen. Daarvoor kies je een hybride biobased opbouw met een drukvaste PIR-plaat die 120-150 kPa of meer aan kan.

Nog vragen over biobased platte daken?

Neem contact op met een van de experts uit de sessie:

+ Ralf van Tongeren | Building Balance / Orga
  ralf@buildingbalance.eu
+ Max Kwantes | Patina Dakdenkers
  mk@patina.nl
+ Dirk van Dinter | Soprema
  dvandinter@soprema.nl

Zelf aan de slag?

Neem contact op met de ketenregisseur in jouw regio.

Bouw jij ook natuurlijk door?



+ Biobased Bites: Biobased het platte dak op!
+ Biobased Bites presentatie
+ Handleiding: Platte daken renoveren met biobased materialen

Building Balance