

# Isolatie-, vocht en bouwknopen

€ 365,42 incl. BTW

Energie neutrale gebouwen

Opleiding Bouw

## OMSCHRIJVING

---

### Wat kent men na het volgen van deze opleiding?

Tijdens deze training krijgt u antwoord op alle vragen rond isolatie en wordt u geleerd te denken vanuit een multidisciplinair bouwfysisch kader. Gedurende de dag krijgt u meer dan 100 tips die uw ogen zullen openen en u direct in staat stellen om op een kundige manier te kunnen oordelen inzake het isoleren van woningen en gebouwen.

**NIEUW: volg isolatie-, vocht en bouwknopen digitaal via webinar!**

### Introductie

**Bent u EPB-verslaggever, dan telt deze opleiding in 2022 mee voor 6 uur permanente vorming.**

**Werkt u in de vastgoedsector, dan telt deze opleiding mee voor 3 BIV-opleidingsuren.**

**Bent u landmeter-expert, dan telt deze opleiding mee voor 3 uur permanente vorming.**

Europa wil dat alle gebouwen energieneutraal gebouwd en gerenoveerd worden vanaf het jaar 2020. Een belangrijke reden om als bouwprofessional uw kennis over isolatie volledig op orde te hebben.

Deze module is een extra meerwaarde op de module '*Hoe vochtproblematiek in gebouwen doeltreffend aanpakken*' die u ook bij SBM kunt volgen!

### Omschrijving

Hoe pakt u op een effectieve manier koudebruggen of bouwknopen aan? Er zijn manieren om bestaande gebouwen op een eenvoudige en tegelijk effectieve manier **energie neutraal** na te isoleren en dat terwijl er meteen rekening gehouden wordt met de huidige isolatie eisen en normen. Hoe kan en moet u op een eenvoudige manier nieuwe gebouwen energieneutraal dan wel **passief isoleren zonder enige gevolgschade**. Met welke fenomenen uit de bouwfysica krijg je dan te maken.

### Voor wie is deze opleiding bestemd?

Deze opleiding richt zich enerzijds tot de hoofden en medewerkers van besturen, zorginstellingen, culturele instellingen, sociale huisvesting, non-profitorganisaties en de sociale economie die verantwoordelijk zijn voor het gebouwenpatrimonium en anderzijds tot mensen die actief zijn in de private bouwsector, zoals aannemers, architecten, deskundigen en mensen uit de vastgoedwereld.

## PROGRAMMA

---

**Tijdens de training worden alle belangrijke onderwerpen besproken inzake het thema isolatie van woningen.**

- Normen en verplichtingen
- Isolatie en bouwfysica
- Lambdawaarde
- Soorten isolatie en hun bouwfysische eigenschappen
- Soorten isolatie en milieuclassificaties
- Dampdruk en dampspanning
- Vocht en na-isolatie
- Het belang van dampdicht isoleren
- De verschillen tussen luchtdicht en dampdicht

- Schimmelvorming
- Dampweerstand  $\mu$ D waarde
- Isolatie bij renovatie, nieuwbouw, houtskeletbouw, industriebouw, monumenten, etc.
- Verzekeringen
- Juridische implicaties

In de opleiding komen ook verschillende case studies aan bod. Ook is er mogelijkheid om eigen ervaringen te bespreken.

## PRAKTISCH

---

2 sessie(s) vanaf woensdag 07/12/2022

### Lesdata voor Webinar vanaf woensdag 07/12/2022

Datum	Startuur	Einduur
woensdag 07/12/2022	09:00	12:00
donderdag 08/12/2022	09:00	12:00

### Contact

T: 078 35 36 38  
Kevin@sbm.be

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

### Getuigschrift

U ontvangt een certificaat van deelname.

---

## ANDERE MOGELIJKE LOCATIES:

---

### Lesdata voor Webinar vanaf woensdag 12/10/2022

Datum	Startuur	Einduur
woensdag 12/10/2022	09:00	12:00
donderdag 13/10/2022	09:00	12:00

### Contact

T: 078 35 36 38  
Kevin@sbm.be

Data onder voorbehoud van eventuele wijzigingen.

### Getuigschrift

U ontvangt een certificaat van deelname.

---

## DOCENT

---



De training wordt gegeven onder de bezielende leiding van **Eddy H.J. Cruysberghs**.

Eddy is bouwpatholoog, docent bouwfysica, gediplomeerd deskundige, forensisch technisch expert, technisch raadsman en internationaal vocht- en isolatie expert. Hij heeft 28 jaar praktijkervaring en heeft meer dan 28.000 probleemgevallen opgelost. Bovendien heeft Eddy diverse handboeken geschreven waarin hij dieper ingaat op isolatie, koudebruggen en vochtproblemen. Hij verzorgt tevens regelmatig voor Escala en SBM de opleiding "Vocht- en condensatieproblemen in gebouwen".

---