

ThermaNext renovatiesysteem dé oplossing voor vloerrenovatie



Over ThermaNext

ThermaNext is bij uitstek dé specialist in klimaatvloeren. Het ontwerpen, leveren en monteren van maatwerk klimaatvloeren en het ontzorgen van de installateur is de belangrijkste kracht van ons bedrijf. Het ontwerpen en installeren van klimaatvloeren vereist een integrale aanpak en visie, die binnen het team van ThermaNext breed wordt gedragen. Stuk voor stuk kunnen de teamleden van ThermaNext bouwen op jarenlange ervaring op het gebied van klimaatvloeren. Er is enorm veel expertise in huis, waardoor een samenwerking met ThermaNext voor u als installateur van enorme meerwaarde kan zijn in het huidige complexe bouwproces.

Maatwerk is in de huidige tijd van energietransities noodzakelijk om voor elk project de meest optimale klimaatvloer te realiseren. Door de “slimme” integrale aanpak kan ThermaNext het meest optimale systeemontwerp bieden, met het hoogst mogelijke resultaat op het gebied van energie-efficiëntie, kosten en comfort.



Oude vloeren voorzien van vloerverwarming en vloerkoeling

Vloeren van bestaande woningen en gebouwen worden bij renovatie voorzien van vloerverwarming en of -koeling. Hiervoor zijn diverse mogelijkheden, maar vaak wordt gekozen voor het optoppen van een bestaande vloer met een minimale hoogte.

De conventionele oplossing

Bij toepassing van zware cementvezelplaten van 25 – 30 mm, moeten deze op maat worden gezaagd, worden geschroefd en verlijmd. Daarna een sleuvenpatroon wordt gefreesd, met risico dat een cementvezelplaat breekt, en worden de leidingen aangebracht. De sleuven moeten worden afgesmeert met tegelpasta en dan pas kan een anhydrietvloer worden aangebracht om het geheel te egaliseren. Kortom een enorm arbeidsintensief proces. Hierbij zijn bovendien vaak verschillende partijen betrokken, waardoor de werkzaamheden goed op elkaar afgestemd moeten worden.

Het kan ook anders én slimmer

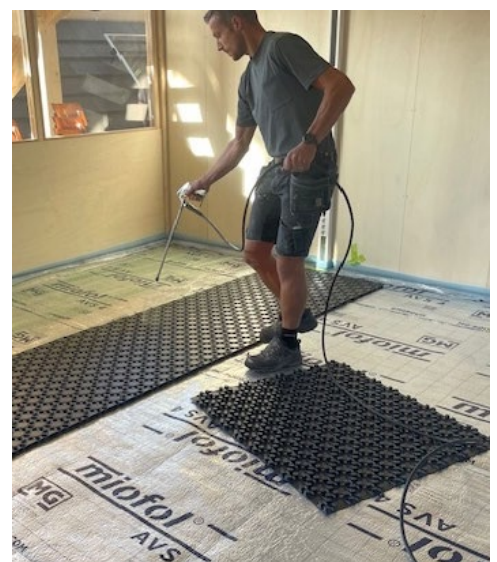
Als partner van de professionele installateur vindt ThermaNext dat het renoveren van oude vloeren anders en slimmer kan. Met het doordachte ThermaNext renovatiesysteem bent u niet alleen gegarandeerd van een kwalitatief hoogwaardig klimaatvloer, maar wordt de installateur én bouwkundig aannemer volledig ontzorgd! Afhankelijk van hoe vlak de oude vloer is, is de totale bouwhoogte van het ThermaNext renovatiesysteem ook slechts 35 mm! Hoe we dat doen?

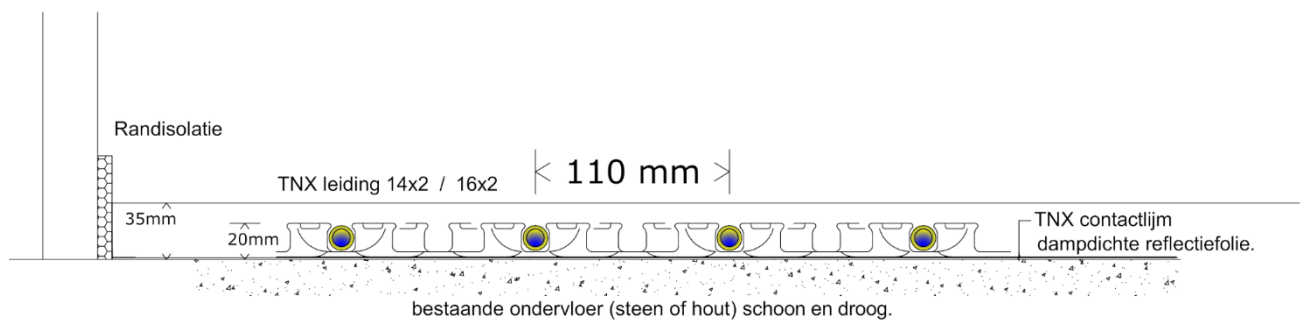
Stap 1 : aanbrengen van een reflectiefolie en randisolatie (vloeistofdicht getaped)

Stap 2 : het verlijmen van de unieke hufterproof ThermaNext noppenfolie op de reflectiefolie (goed beloopbaar)

Stap 3 : aanbrengen van de 14x2 Pe-Xa leidingen, goed gefixeerd in de noppenconstructie

Stap 4 : de vloer wordt afgewerkt met uniek samengestelde gietmortel. Supersterk en na 24 uur beloopbaar.





De voordelen van het ThermaNext renovatiesysteem

- Alle werkzaamheden voor de realisatie van een ThermaNext renovatiesysteem worden ondergebracht bij één partij. Hiermee wordt de installateur en bouwkundige aannemer ontzorgd.
- Vooraf worden de nieuwe peilmaten samen met u uitgezet met behulp van lasertechniek, en de bestaande vloer wordt beoordeeld.
- Oneffenheden in de bestaande vloer? Geen enkel probleem!
- Houten ondervloeren? Geen probleem!
- Betonnen ondervloeren? Geen probleem!
- Bestaande tegelvloeren? Geen probleem!
- Akoestisch ontkoppelen? Geen probleem, hiervoor zijn verschillende oplossingen beschikbaar.
- Er wordt gebruik gemaakt van een 14 mm leiding in plaats van 10-12 mm. Dit zorgt voor aanzienlijk minder groepen en transportzones in de vloer.
- In combinatie met het ThermaNext renovatiesysteem krijgt u ook alle denkbare opties van de ThermaNext Topline verdelertechniek.