

# Dakdroging

Het drogen van een dakconstructie na een lekkage of calamiteit.



Daken zijn gevoelig voor lekkages, met name platte daken. Iedere dakdoorvoer, overlap of aansluiting op de gevel vormt een verhoogd risico op lekkage. Daarnaast kunnen lekkages het gevolg zijn van waterschade of bouwfouten. Hierdoor bestaat een groot risico dat de onderliggende dakisolatie nat wordt.

Natte dakisolatie verliest haar isolerende werking en vergroot het risico op vochtschade en schimmelvorming. Tijdig drogen van het dak is daarom essentieel om verdere schade te voorkomen.

“De dakdroging van LEKK loste het restvocht op en zorgde dat ons dak weer isoleert.”



## Wat is dakdroging?

Natte dakisolatie verliest haar isolerend vermogen en daarmee de functie waarvoor deze is bedoeld. Door het toepassen van dakdroging wordt droge lucht door en langs de dakisolatie geleid, waardoor de isolatie gecontroleerd kan opdrogen. Hierdoor herstelt de isolatiewaarde van het dak.

Daarnaast zorgt dakdroging ervoor dat ook de dakconstructie wordt gedroogd, waardoor het risico op schimmelvorming aanzienlijk wordt verminderd. Dit draagt bij aan het behoud van de constructie en verlengt de levensduur van het dak.

## Toepassingen en methoden.

Wanneer water of vocht zich onder de dakbedekking en in de isolatielaag bevindt, kan een reguliere dakdroging worden toegepast. Is het vocht echter onder de dampremmende laag terechtgekomen, bijvoorbeeld door een lekkage bij een dakdoorvoer, dakopstand of door restvocht uit de bouwphase, dan is een andere aanpak noodzakelijk. In dat geval dient de ruimte onder de dampremmende laag te worden gedroogd.

LEKK beschikt over een methode waarbij van bovenaf een gecontroleerde perforatie wordt aangebracht door de dakbedekking, isolatie en dampremmende laag, zodat deze ruimte effectief kan worden gedroogd. Dit principe is tevens toepasbaar bij akoestische daken en houten dakconstructies.

## Duurzaam.

Dakdroging is bij uitstek een duurzame oplossing. Het voorkomt dat dakisolatie of dakconstructies moeten worden vervangen, wat vaak gepaard gaat met hoge kosten en aanzienlijke overlast. Door het drogen van de dakisolatie en dakconstructie blijft het dak in zijn geheel behouden en is vervanging niet nodig. Na droging is de isolatiewaarde hersteld, wordt warmteverlies beperkt en blijft het dak zijn oorspronkelijke functie behouden.

Dakdroging is daarmee een effectieve en duurzame manier om vochtproblemen in dakconstructies en dakisolatie op te lossen. Het voorkomt onnodige sloop, bespaart kosten en verlengt de levensduur van het dak. Het resultaat: een droog, gezond en toekomstbestendig dak.

LEKK Droogtechniek heeft ruime ervaring met het succesvol toepassen van dakdroging. Het is een energiezuinige en duurzame methode om vocht uit constructies te verwijderen en verdere schade te voorkomen.

