

## Dakschade repareren – handleiding van HORN

Dit heb je nodig voor jouw project!

Materialen	Gereedschap
<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Nieuwe dakbedekking (naar keuze)</li><li><input type="checkbox"/> Bitumenkit</li><li><input type="checkbox"/> Bitumen Dicht-FIX</li><li><input type="checkbox"/> Bitumen mortel</li><li><input type="checkbox"/> Spijkers</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Poetsdoeken</li><li><input type="checkbox"/> Stanley mes</li><li><input type="checkbox"/> Lijmkam</li><li><input type="checkbox"/> Hamer</li><li><input type="checkbox"/> Houten wiggen</li><li><input type="checkbox"/> Troffel</li></ul>

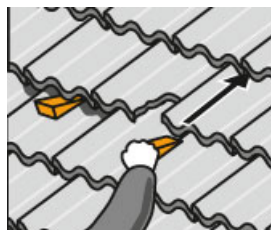
### Stap-voor-stap – Zo werkt 't!

Hier kun je iets noteren

#### Verschillende daken repareren

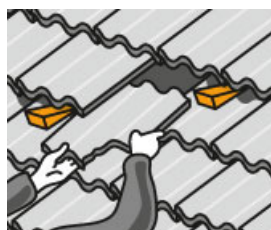
##### Stap 1.

Kapotte dakpannen vervangen: wanneer er één kapotte dakpan moet worden vervangen, schuif je gewoon kleine houten wiggen onder de aangrenzende dakpannen.



##### Stap 2.

Je hebt nu de nodige vrije ruimte om de kapotte dakpan zonder problemen op te tillen en eruit te trekken.



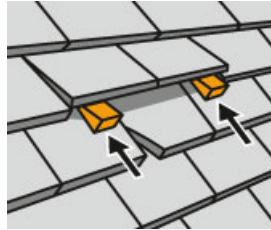
##### Stap 3.

Andersom gaat het net zo goed. Gewoon de nieuwe dakpan erin schuiven, laten zakken en de wiggen weer verwijderen.



**Stap 4.**

Vlakke dakpannen vervangen: bij het vervangen van beschadigde vlakke dakpannen worden de beide dakpannen die erboven liggen met houten wiggen opgetild.



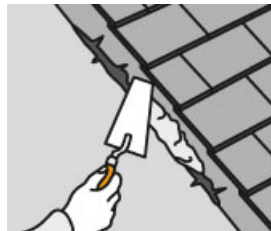
**Stap 5**

Til nu de te vervangen dakpan met een troffel op en trek hem eruit. Wanneer de dakpan is vastgespijkerd, probeer je met zijwaartse bewegingen de spijker los te maken. Wanneer de spijker erg vast zit moet je hem met een beitel afbreken. Vervolgens zet je de nieuwe dakpan erin. Die hoeft niet te worden vastgespijkerd. Nu verwijder je de wiggen weer.



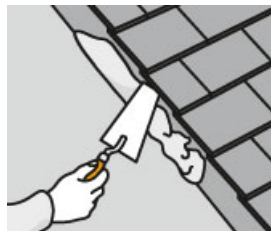
**Stap 6.**

Dakreparatie met mortel: overal waar je de dakbedekking niet met dakpannen of ander dekmateriaal dicht kan maken, helpt mortel een handje. Wanneer de dakbedekking in de loop van de tijd scheuren vertoont en water doorlaat, moet het op die plekken eerst worden verwijderd. Vervolgens breng je daar vers aangemaakte mortel gelijkmatig aan.



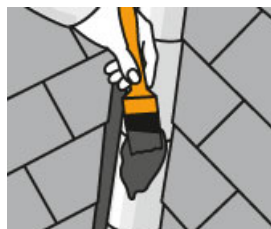
**Stap 7.**

Ook de randen van de dakpannen moet je goed afdichten met mortel. Hiervoor druk je de mortel met de troffel direct onder de dakpannen.



**Stap 8.**

Waar tussen dakoppervlakken goten liggen, kunnen lekken ontstaan. Til de goot op en bestrijk het dak met vloeibare bitumen.



**Stap 9.**

Bitumen dak repareren: ook een bitumen dak kan een keer gaan lekken. Wanneer je het lek op bijv. het dak van je tuinhuis gevonden hebt, kun je je met een stanleymes redden. Gewoon een baan bitumen op de betreffende plek kruisgewijs opensnijden en openklappen. Met een absorberende doek de vochtige ondergrond drogen en wachten tot hij helemaal droog is.



**Stap 10.**

Vervolgens breng je bitumenlijm met een troffel gelijkmatig aan en laat het ietsje harden.



**Stap 11.**

Tot slot de 'dakwond' weer dichtklappen en extra aan de buitenkant met lijm insmeren. Klaar!

